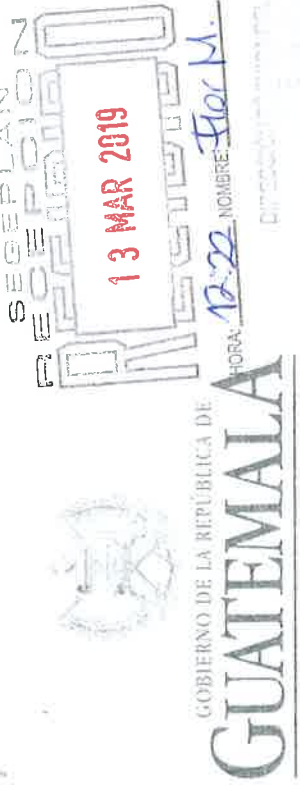




DIRECCIÓN SUPERIOR

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

13 MAR 2019

11:34

CONTRALORIA GENERAL DE CUENTAS
SECRETARIA GENERAL
RECEPCION DE DOCUMENTOS

12 MAR 2019
A las 15:02 Hrs. Letras

Copia Original

OF. USEPLAN/MCIV 0169-2019
Guatemala, 06 de marzo de 2019

Estimado Señor Director:

De manera atenta nos dirigimos a usted, con el propósito de remitirle copia de la Resolución SEGfis 046-2019 que avala la aprobación del Comprobante de Modificación Física CO2F No. 1611 a nivel Ministerial del Sistema Nacional de Inversión Pública –SNIP-, con la finalidad de realizar el movimiento físico en concordancia con la modificación presupuestaria tipo INTRA 2, por un monto de Q.2,286,809.00 para compatibilizar los movimientos físicos-financieros para el Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH-.

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

Vo. Beldgar Am... Escobar
Viceministro de Comunicaciones,
Infraestructura y Vivienda



Lidia Liz María Urcuyo
Coordinadora
Unidad Sección de Planificación
-USEPLAN-
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

60		22/02/2019	34956345	REPROGRAMACIÓN DE CENTROS DE COSTO PARA FORTALECER EL RENDIMIENTO DE GASTO 311 "TIERRAS Y TERRENOS" CON DÉBITOS AL RENDIMIENTO 329 "OTRAS MAQUINARIAS Y EQUIPOS" CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO 11 INGRESOS CORRIENTES, A CARGO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE CAMINOS - DGC, UNIDAD ADSCRITA AL MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA	ENVIADO	1,835,748.00	0.00	INTRAZ
59	☒	22/02/2019	34956245	REPROGRAMACIÓN DE LOS GRUPOS DE GASTO 100 "SERVICIOS NO PERSONALES" Y 300 "PROPIEDAD, PLANTA, EQUIPO E INTANGIBLES" A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGÍA, VULCANOLOGÍA, METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA - INSIVUMEH, UNIDAD ADSCRITA AL MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA	ENVIADO	2,206,609.00	0.00	INTRAZ
58		22/02/2019	34956343	REPROGRAMACIÓN DE GASTO 133 "VIÁTICOS EN EL INTERIOR" A CARGO DEL FONDO PARA EL DESARROLLO DE LA TELEFONÍA FONDETEL, UNIDAD ADSCRITA AL MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA	ENVIADO	64,012.00	0.00	INTRAZ
57		02/02/2019	34955909	REPROGRAMACIÓN DE CENTROS DE COSTO PARA FORTALECER EL RENDIMIENTO DE GASTO 194 "GASTOS BANCARIOS, COMISIONES Y OTROS GASTOS" CON DÉBITOS EN EL RENDIMIENTO DE GASTO 171 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EDIFICIOS Y 172 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES" A CARGO DE LA UNIDAD PARA EL DESARROLLO DE VIVIENDA POPULAR, UDEVIVO, UNIDAD ADSCRITA AL MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA	ENVIADO	145,400.00	0.00	INTRAZ
56		20/02/2019	34926416	REPROGRAMACIÓN DE CENTROS DE COSTO, LA CUAL INCLUYE SUSTITUCIÓN DE FUENTES DE FINANCIAMIENTO DEBITADO DE LA 11 "INGRESOS CORRIENTES" PARA ACREDITAR A LA 52 "PRESTAMOS EXTERNOS" EN RENDIMIENTOS DE LOS GRUPOS DE GASTO 100 "SERVICIOS NO PERSONALES" Y 300 "PROPIEDAD, PLANTA, EQUIPO E INTANGIBLES" A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGÍA, VULCANOLOGÍA, METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA - INSIVUMEH, UNIDAD ADSCRITA AL MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA	ENVIADO	2,437,500.00	0.00	INTRAZ
REPROGRAMACIÓN DE CENTROS DE COSTO Y DE OBRAS, CON LA FINALIDAD READECUAR LAS ASIGNACIONES DEL RENDIMIENTO DE GASTO 171 UBICACIÓN GEOGRÁFICA 1413 "Nebuy" PARA FORTALECER EL RENDIMIENTO 323 "CONSTRUCCIÓN DE								

30/01/2019 04:16

05



UNIDAD DE PLANIFICACION
OFICIO No. 21-2019

Guatemala, 20 de febrero 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 Modificación Física CO2F No. 1611 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.2,286,809.00, para poder continuar con el trámite de aprobación correspondiente.

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

Victor Manuel Jacinto Coy
Unidad de Planificación



Ing. Juan Pablo Oliva Hernández
Director General del INSIVUMEH

RESOLUCION No. 24-2019-INSIVUMEH
UNIDAD DE PLANIFICACION

Guatemala, 13 febrero 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 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 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. 2,286,809.00.

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, de acuerdo a las necesidades del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH- para fortalecer renglones para proyectos de inversión del INSIVUMEH por el monto de Q. 2,286,809.00.




Ing. Juan Pablo Oliva Hernández
Director General del INSIVUMEH



JUSTIFICACION

El INSIVUMEH a través del Ingeniero Estuardo Velásquez Coordinador del Proyecto de Préstamo BCIE-1656-, solicita a través de su oficio 050-2019 P/BCIE-1656 de fecha 13 de febrero de los corrientes; la modificación presupuestaria de los SNIPS números 58761,171980 y 184337 por el monto de Q. 2,286,809.00. con el objeto de ejecutar las necesidades establecidas por el Proyecto BCIE-1656 para el presente ejercicio fiscal.

DEBITOS:

Se solicita el DEBITO por la cantidad de Q. 2,286,809.00 con el propósito de dar cumplimiento a lo solicitado por el Coordinador del Proyecto de Préstamo BCIE-1656-, a través de su oficio 050-2019 P/BCIE-1656 del 13 de febrero de 2019.

El presente DEBITO modifica la meta física del SNIPS 58761 en menos Ciento Cincuenta y Cinco Metros Cuadrados (-155 M2).

CREDITOS:

Se solicita el CREDITO por la cantidad de Q. 2,286,809.00 con el propósito de dar cumplimiento a lo solicitado por el Coordinador del Proyecto de Préstamo BCIE-1656-, a través de su oficio 050-2019 P/BCIE-1656 del 13 de febrero de 2019.

El presente CREDITO modifica las metas físicas de los SNIPS siguientes:
171980 Modifica meta física en más cero puntos cero uno m2. (0.01 M2).
184337 Modifica meta física en más ciento cincuenta y cinco m2.

SNIP	DESC. DE LA META	INICIAL	MODIFICADO	VIGENTE	UNIDAD MEDIDA
58761	Const. Edif, Centro Nac Pronostico	810	155	655	Metro Cuadrado
171980	Amp. Edificio Proyecto BCIE	153	0.01	153.01	Metro Cuadrado
184337	Mej. Edif INSIVUMEH, M Petimetral	53	155	208	Metro Cuadrado


Victor Manuel Jacinto
Unidad de Planificación




Jg. Juan Pablo Oliva Hernandez
Director General del INSIVUMEH

Ing. Juan Pablo Oliva Hernández
Director General



**Oficio 057-2019
P/BCIE 1656**

Guatemala, 20 de Febrero del 2019

Licda. Katja Stephanie Selva Medina
Jefe(a) Financiero
-INSIVUMEH-
Presente

Estimada Licda.:

Tomando en cuenta el rechazo de reprogramación de obras contenidas en el oficio No.140-2019/Ref. DF, solicito a usted, se sirva gestionar ante la Unidad de Administración Financiera -UDAF-, la Reprogramación de los SNIP números 58761, 171980 y 184337, con el objeto de ejecutar las necesidades establecidas por el Proyecto BCIE-1656 para el presente ejercicio Fiscal.

A este respecto, adjunto la documentación de soporte de la reprogramación solicitada.

Atentamente,




Ing. Estuardo Velásquez Vásquez
Coordinador PROYECTO BCIE-1656
INSIVUMEH

9

Datos Generales

No. 462 Original 552

Hoja de SALIDA

Fecha de Ingreso: martes, 19 de febrero de 2019

Destino: 209-INSIVUMEH

PRESUPUESTO - UDAF Origen

OFICIO No. 140-2019/Ref. DF Oficio

Asunto

RECHAZO DE REPROGRAMACION DE OBRAS

Observaciones

Se rechaza el presente expediente derivado de lo siguiente:

- 1.- El estatus correcto de la reprogramacion de obras debe de ser AUTORIZADO
- 2.- Revisar las justificacion tanto de creditos como de debitos derivado a que no estan cuadrados los movimientos en mencion.
- 3.- Para el Subgrupo 18 ampliar las justificaciones en razon de lo siguiente:
 - 3.1 Razones que motivan tales contrataciones.
 - 3.2 Metas que esperan alcanzar.
 - 3.3 Consecuencias que se derivarian si dichas contrataciones no se realizan.

Interesado

Nombre y Firma
Fecha de Recibido:



Fecha de Impresion: 19/02/2019



Nombre y Firma quien Rechaza

Datos Generales

No. 462 Original 552

Hoja de SALIDA

Fecha de Ingreso: martes, 19 de febrero

Destino: 209-INSIVUMEH

PRESUPUESTO - UDAF Origen

OFICIO No. 140-2019/Ref. DF Oficio

Asunto

RECHAZO DE REPROGRAMACION DE OBRAS

Observaciones

Se rechaza el presente expediente derivado de lo siguiente:

- 1.- El estatus correcto de la reprogramacion de obras debe de ser AUTORIZADO
- 2.- Revisar las justificacion tanto de creditos como de debitos derivado a que no estan cuadrados los movimientos en mencion.
- 3.- Para el Subgrupo 18 ampliar las justificaciones en razon de lo siguiente:
 - 3.1 Razones que motivan tales contrataciones.
 - 3.2 Metas que esperan alcanzar.
 - 3.3 Consecuencias que se derivarian si dichas contrataciones no se realizan.

Interesado

Entidad: INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA -INSIVUMEH-
Unidad Administrativa: INSIVUMEH

TEMA DE GESTION	
00814904 - Listado General de Reprogramación de SNIP	
Expresado en Quezales	
Filtros: Doc. Respaldo = 020-2019, Estado = AUTORIZADO	
R00814904.RPT	
PAGINA : 1 de 2	FECHA : 2/19/2019
HORA : 16:25.44	

SNIP	No.	FECHA	DESCRIPCION	ESTADO	MONTO	NO RESPALDO	RESPALDO	FECHA
58761	1	12/02/2019	MODIFICACIÓN PRESUPUESTARIA DEL SNIP NO. 58761	AUTORIZADO	6,928,032.00	020-2019	12/02/2019	

PARA CONTRATACIÓN DE LOS SUPERVISORES
RESPONSABLES DE GENERAR LOS INFORMES DE AVANCE
Y ASEGURAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS BASES
GENERALES, ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PLANOS DE
LA CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO CNP

PG	SP	PY	ACT	OB	UBG	REN	FF	ORG	COR	ENT REC	MONTO ACTUAL	MONTO MODIFICADO	MONTO SOLICITAD
16	00	001	000	001	0101	332	11	0000	0000		1,027,685.00	0.00	
16	00	001	000	001	0101	332	52	0401	0055		7,536,362.00	-2,176,036.00	
16	00	001	000	001	0101	188	52	0401	0055		0.00	540,030.00	
Total											8,564,037.00	-1,636,005.00	6,928,032.00

MODIFICACIÓN PRESUPUESTARIA DEL SNIP NO. 171980

AUTORIZADO

2,275,992.00 020-2019

12/02/2019

PARA CONTRATACIÓN DE LOS SUPERVISORES
RESPONSABLES DE GENERAR LOS INFORMES DE AVANCE
Y ASEGURAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS BASES
GENERALES, ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PLANOS DE
LA CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO BCIE-1656.

PG	SP	PY	ACT	OB	UBG	REN	FF	ORG	COR	ENT REC	MONTO ACTUAL	MONTO MODIFICADO	MONTO SOLICITAD
16	00	001	000	001	0101	188	52	0401	0055		0.00	110,774.00	
16	00	001	000	001	0101	332	11	0000	0000		1,490,668.00	0.00	
16	00	001	000	001	0101	332	52	0401	0055		785,334.00	-110,774.00	
Total											2,275,992.00	0.00	2,275,992.00

AUTORIZADO

2,478,407.00 020-2019

12/02/2019

PARA CONTRATACIÓN DE LOS SUPERVISORES
RESPONSABLES DE GENERAR LOS INFORMES DE AVANCE
Y ASEGURAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS BASES
GENERALES, ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PLANOS DE
LA CONSTRUCCIÓN MURO PERIMETRAL.

PG	SP	PY	ACT	OB	UBG	REN	FF	ORG	COR	ENT REC	MONTO ACTUAL	MONTO MODIFICADO	MONTO SOLICITAD
----	----	----	-----	----	-----	-----	----	-----	-----	---------	--------------	------------------	-----------------

TEMA DE GESTION	
00814904 - Listado General de Reprogramación de SNIP	
Expresado en Quezales	
Filtros: Doc. Respaldo = 020-2019, Estado = AUTORIZADO	
R00814904.RPT	
PAGINA : 2 de 2	FECHA : 2/19/2019
HORA : 16:25.44	

Ejercicio: 2019
Entidad: INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA -INSIVUMEH-
Unidad Administrativa: INSIVUMEH

SNIP	No.	FECHA	DESCRIPCION	ESTADO	MONTO	NO RESPALDO	FECHA
16	00	001	000 001 0101	741,314.00	1,350,432.00	2,091,746.00	
16	00	001	000 001 0101	0.00	285,573.00	101,088.00	
16	00	000	000 001 0101	101,088.00	0.00	0.00	
Total				842,402.00	1,636,005.00	2,478,407.00	



Ing. Estuardo Velásquez Vasquez
Coordinador Proyecto BCI-1656
INSIVUMEH



Ing. Juan Pablo Oliva Hernández
Director General

**INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA, METEOROLOGIA E
HIDROLOGIA –INSIVUMEH-. Guatemala, 12 de Febrero del 2019**

RESOLUCION No. 020-2019

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 se ha efectuado el análisis presupuestario dentro de los fondos asignados en el Proyecto de construcción, ampliación y mejoramiento de edificios de pronósticos y observación del préstamo BCIE-1656 INSIVUMEH de los SNIP números 58761, 171980 y 184337 de en los cuales se determino realizar una modificación en débitos y créditos con la finalidad de contar con los recursos para realizar la construcción total de la obra Mejoramiento Edificio INSIVUMEH, Muro Perimetral en 8ava. Avenida y 15 calle zona 13 Ciudad de Guatemala en el año 2019 así como también para la contratación de los supervisores responsables de generar los informes de avance y asegurar el cumplimiento de las bases generales, especificaciones técnicas y planos de las construcciones.

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.

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 de fecha 27 de diciembre de 2018 del Congreso de la Republica, con vigencia para el ejercicio fiscal 2019.-

RESUELVE

PRIMERO: AUTORIZAR La Reprogramación de los Proyectos SNIP números 58761, 171980 y 184337 para realizar la construcción total de la obra Mejoramiento Edificio INSIVUMEH, Muro Perimetral en 8ava. Avenida y 15 calle zona 13 ciudad de Guatemala en el año 2019 y la contratación de los supervisores responsables de generar los informes de avance y asegurar el cumplimiento de las bases generales, especificaciones técnicas y planos de las construcciones la cual asciende a un monto de **Dos millones doscientos ochenta y seis mil ochocientos nueve Quetzales con 00/100 (Q. 2, 286, 809.00)**. Así como las Metas Físicas que correspondan dentro del presupuesto asignado al Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología, -INSIVUMEH-, para el presente Ejercicio Fiscal 2,019.

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



Ing. Juan Pablo Oliva Hernández
Director General



BCIE



**MODIFICACION PRESUPUESTARIA POR REPROGRAMACION
PROYECTOS SNIP POR UN MONTO DE Q. 2, 286, 809.00**

Se solicita la Modificación presupuestaria correspondiente a la Reprogramación de Proyectos SNIP, en débitos y créditos para el fortalecimiento de la supervisión de las obras por construcción en cada uno de los proyectos SNIP contemplados para el presente año. Así como el fortalecimiento presupuestario para la construcción en un 100% del Mejoramiento Edificio INSIVUMEH Muro Perimetral.

DEBITOS

SNIP:	58761
NOMBRE SNIP:	Construcción de Edificio Centro Nacional de Pronósticos – CNP
RENGLÓN:	332 “Construcción de bienes nacionales de uso no común”
DÉBITO:	Q. 2, 176,035.00

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 332 “Construcción de bienes nacionales de uso no común” del proyecto BCIE-1656-, con la finalidad de hacer la reprogramación de los fondos asignados para el presente año, en virtud que para el presente ejercicio fiscal será ejecutado en un 50%.

Por lo cual se solicita la reprogramación del 50% restante dentro del SNIP No. 58761 para llevar a cabo la consultoría de la construcción del Centro Nacional de Pronósticos CNP; así como también fortalecer presupuestariamente la construcción total del Mejoramiento Edificio INSIVUMEH Muro Perimetral para el presente año.



BCIE

SNIP: 171980
NOMBRE SNIP: Ampliación de edificio Proyecto BCIE-1656
REGLON: 332 "Construcción de bienes nacionales de uso no común"
DEBITO: Q. 110,774.00

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 332 "Construcción de bienes nacionales de uso no común" del proyecto BCIE-1656-, con la finalidad de hacer la reprogramación de los fondos asignados para el presente año, en virtud que para el presente ejercicio fiscal será ejecutado en un 50%.

Por lo cual se solicita la reprogramación del 50% restante dentro del SNIP No. 171980 para llevar a cabo la consultoría de la construcción Ampliación de Edificio Proyecto BCIE -1656 para el presente año.



Ing. Estuardo Velásquez
Coordinador Proyecto BCIE-1656
INSIVUMEH



Ing. Juan Pablo Oliva Hernández
Director General
INSIVUMEH



BCIE



CREDITOS

SNIP:	58761
NOMBRE SNIP:	Construcción de Edificio Centro Nacional de Pronósticos CNP-
RENGLON:	188 "Servicios de ingeniería, arquitectura y Supervisión de obras"
CREDITO:	Q. 540,030.00

Se solicita la modificación presupuestaria en créditos dentro del SNIP No. 58761 para la contratación de los supervisores responsables de generar los informes de avance físico de la obra y asegurar el cumplimiento de las bases generales, especificaciones técnicas y planos de la construcción de Edificio Centro Nacional de Pronósticos –CNP- ciudad de Guatemala en el interior de -INSIVUMEH- durante el año 2019.

Metas alcanzar:

- Asegurar el cumplimiento de las bases generales y asegurar la excelencia y transparencia de la construcción desde su inicio hasta la finalización del proyecto.
- Llevar a cabo la construcción (primero y segundo nivel) y así albergar el Centro Nacional de Pronósticos –CNP-en el cual se podrá observar y cuantificar las variables físicas que caracterizan a los fenómenos que causan desastres naturales y establecer la secuencia histórica de la evolución de dichas variables.
- El edificio está diseñado para contar con la infraestructura, tecnología especial y equipamiento necesario que permita satisfacer la necesidad de un sistema eficiente para la ingesta de la información proveniente de las diferentes redes, la administración de la misma, así como la generación de productos para la alerta temprana y la divulgación de los productos a las diferentes entidades encargadas de la toma de decisiones y a la población en general.

Consecuencias de no realizar la supervisión:

- Incumplimiento de las bases o términos contractuales, retrasos en los procesos por liquidación de obra (anticipos y pagos por avance en obra gris).
- No habría respaldo del supervisor en cuanto a los periodos de tiempo de entrega del avance físico de la obra, así como la calidad de la construcción y seguimiento de entrega final del proyecto, estructurado conforme a los planos y los requerimientos establecidos.

cantidad	descripción	costo unitario	costo total
1	Servicios profesionales para la supervisión e inspección de obra código de Insumo: 26214	Q 540,030.00	Q 540,030.00

SNIP: 184337
NOMBRE SNIP: Mejoramiento Edificio INSIVUMEH Muro Perimetral 8va. Ave. Y 15 calle zona 13.
REGLON: 332 “Construcción de bienes nacionales de Uso no Común”
CREDITO: Q. 1, 350,432.00

Se solicita la modificación presupuestaria en créditos dentro del SNIP No. 184337 para fortalecer presupuestariamente la construcción total del Mejoramiento Edificio INSIVUMEH Muro Perimetral en 8va. Avenida y 15 calle zona 13, Ciudad de Guatemala en el año 2,019.

Resultados y Metas alcanzar:

Se hace necesario el mejoramiento de Edificio Central del INSIVUMEH, con la construcción de un Muro Perimetral a un costado de las oficinas centrales sobre la 8va. Avenida y 15 calle de la zona 13 de la ciudad de Guatemala.

- Derivado de lo cual se podrá disponer de un espacio para parqueo vehicular adecuado para atender visitas en casos de emergencias.
- contribuirá para la atención de prensa, visitantes particulares, de colegios, universidades, centros educativos nacionales y empresas que diariamente asisten a las instalaciones del INSIVUMEH, con el fin de recabar información.
- así también poder cubrir el área de parqueo para personal permanente que labora en las instalaciones, como personal que proviene de las sedes regionales que están por todo el territorio nacional.
- Proporcionar protección a la maquinaria y equipo, planta de tratamiento de aguas residuales, al personal que labora y público en general que visitan el instituto y la garita que controlara el ingreso y egreso de vehículos al parqueo.

SNIP:

171980

NOMBRE SNIP:

Ampliación de edificio Proyecto BCIE-1656

RENGLON:

188 "Servicios de ingeniería, arquitectura y Supervisión De obras".

CREDITO:

Q. 110,774.00

Se solicita la modificación presupuestaria en créditos dentro del SNIP No. 171980 para la contratación de los supervisores responsables de generar los informes de avance físico de la obra y asegurar el cumplimiento de las bases generales, especificaciones técnicas y planos de la construcción de la Ampliación de Edificio Proyecto BCIE-1656 ciudad de Guatemala en el interior de -INSIVUMEH- durante el año 2019.

Metas alcanzar:

- Asegurar el cumplimiento de las bases generales y asegurar la excelencia y transparencia de la construcción desde su inicio hasta la finalización del proyecto.
- Llevar a cabo la construcción (segundo, tercero, cuarto y servicio sanitario) del edificio BCIE-1656,
- El edificio está diseñado para contar con la infraestructura, tecnología especial y equipamiento necesario que permita satisfacer la necesidad de un sistema eficiente para la ingesta de la información proveniente de las diferentes redes, la administración de la misma, así como la generación de productos para la alerta temprana y la divulgación de los productos a las diferentes entidades encargadas de la toma de decisiones y a la población en general.



Consecuencias de no realizar la supervisión:

- Incumplimiento de las bases o términos contractuales, retrasos en los procesos por liquidación de obra (anticipos y pagos por avance en obra gris)
- No habría respaído del supervisor en cuanio a los períodos de tiempo de entrega del avance físico de la obra, así como la calidad de la construcción y seguimiento de entrega final del proyecto, estructurado conforme a los planos y los requerimientos establecidos por el banco BCIE.

cantidad	descripción	costo unitario	costo total
1	Servicios profesionales para la supervisión e inspección de obra código de Insumo: 26214	Q. 110,774.00	Q. 110,774.00

SNIP: 184337
NOMBRE SNIP: Mejoramiento Edificio INSIVUMEH Muro Perimetral 8va ave. Y 15 calle zona 13.
REGLON: 188 “Servicios de ingeniería, arquitectura y Supervisión de Obras”
CREDITO: Q. 285,573.00

Se solicita la modificación presupuestaria en créditos dentro del SNIP No. 184337 para la contratación de los supervisores responsables de generar los informes de avance físico de la obra y asegurar el cumplimiento de las bases generales, especificaciones técnicas y planos de la construcción del Mejoramiento Edificio INSIVUMEH Muro Perimetral 8va. Avenida y 15 calle zona 13 ciudad de Guatemala durante el año 2019.

Metas alcanzar:

- Asegurar el cumplimiento de las bases generales y asegurar la excelencia y transparencia de la construcción desde su inicio hasta la finalización del proyecto.
- Llevar a cabo la construcción (de un Muro Perimetral) a un costado de las oficinas centrales sobre la 8va. Avenida y 15 calle de la zona 13 de la ciudad de Guatemala derivado de lo cual se dispondrá de un espacio para parqueo vehicular adecuado para el personal y para atender visitas en casos de emergencias



- El edificio está diseñado para contar con la infraestructura adecuada para resguardar, la maquinaria y equipo, planta de tratamiento de aguas residuales, al personal que labora y público en general que visitan el instituto y la garita que controlara el ingreso y egreso de vehículos al parqueo

Consecuencias de no realizar la supervisión:

- Incumplimiento de las bases o términos contractuales, retrasos en los procesos por liquidación de obra (anticipos y pagos por avance en obra gris)
- No habría respaldo del supervisor en cuanto a los periodos de tiempo de entrega del avance físico de la obra, así como la calidad de la construcción y seguimiento de entrega final del proyecto, estructurado conforme a los planos y los requerimientos establecidos.

cantidad	descripción	costo unitario	costo total
1	Servicios profesionales para la supervisión e inspección de obra código de Insumo: 26214	Q. 285,573.00	Q. 285,573.00

Ing. Estuardo Velásquez
Coordinador Proyecto BC
INSIVUMEH



Ing. Juan Pablo Oliva Hernández
Director General
INSIVUMEH

Modificación Presupuestaria
(Cifras en Quetzales)

PROGRAMA/PRESTAMO	Código de SNIP	Año de Contratación	Actividad	Fuente	Reingión	Avance Actual del proceso	Presupuesto Vigente	Débito	Crédito	Saldo Presupuestario	Justificación del Movimiento
Préstamo No. 1653 "Ampliación, Mejoramiento y Modernización del Equipamiento de las Redes de Observación, Sismológica, Meteorológica e Hidrológica, para la prevención de desastres			52			Q 9.063,000.00	Q 9.063,000.00	Q 2.285,809.00	Q 2.285,809.00	Q 9.063,000.00	
Nacional de Edificio Centro (CNP)	58761	2019	655 m	52	332	Q 7,536,352.00	Q 2,176,035.00	Q -	Q 5,360,317.00	Se debían los recursos presupuestarios de la "Construcción de bienes nacionales de uso no común" del proyecto con la finalidad de hacer la reprogramación de los fondos asignados dentro del SNIP No. 58761, SNIP No. 184337 en virtud que la ejecución será menor a lo contemplado para el presente año.-	
Supervisión Construcción de Edificio Centro Nacional de Pronósticos (CNP)	58761	2019		52	188	Q -	Q -	Q 540,030.00	Q 540,030.00	Q 540,030.00	Se acredita los recursos presupuestarios para la adquisición de utilización del proyecto de inversión SNIP No. 58761 para la contratación de los supervisores responsables de generar los informes de avance y asegurar el cumplimiento de las bases generales, especificaciones técnicas y planos de la construcción de edificio Centro Nacional de Pronósticos (CNP). Se debían los recursos presupuestarios de la "Construcción de bienes nacionales de uso no común" del proyecto con la finalidad de hacer la reprogramación de los fondos asignados dentro del SNIP No. 171980 para el presente año.
Ampliación de Edificio Proyecto BCIE	171980	2019	153.01 m	52	332	Q 785,334.00	Q 110,774.00	Q -	Q 674,560.00	Q 674,560.00	Se debían los recursos presupuestarios de la "Construcción de bienes nacionales de uso no común" del proyecto con la finalidad de hacer la reprogramación de los fondos asignados dentro del SNIP No. 171980 para el presente año.
Supervisión de Ampliación de Edificio Proyecto BCIE -1656	171980	2019		52	188	Q -	Q -	Q 110,774.00	Q 110,774.00	Q 110,774.00	Se acredita los recursos presupuestarios en créditos dentro del proyecto de inversión SNIP No. 171980 para la contratación de los supervisores responsables de generar los informes de avance y asegurar el cumplimiento de las bases generales, especificaciones técnicas y planos de la construcción de la Ampliación de edificio Proyecto BCIE-1656 ciudad de Guatemala en el interior de -INSIVUMEH- en el año 2019.
Mejoramiento Edificio INSIVUMEH Muro Perimétral Bva. Ave. y 15 calle zona 13	184337	2019	208 m	52	332	Q 741,314.00	Q -	Q 1,350,432.00	Q 2,091,746.00	Q 2,091,746.00	Se acredita los recursos presupuestarios del renglón 332 "Construcción de bienes nacionales de uso no común" del proyecto con la finalidad de hacer la reprogramación de los fondos asignados dentro del SNIP No. 184337 para el presente año.
Supervisión Mejoramiento Edificio INSIVUMEH Muro Perimétral Bva. Ave. y 15 calle zona 13	184337	2019		52	188	Q -	Q -	Q 285,573.00	Q 285,573.00	Q 285,573.00	Se acredita los recursos presupuestarios dentro del proyecto de inversión SNIP No. 184337 para la contratación de los supervisores responsables de generar los informes de avance y asegurar el cumplimiento de las bases generales, especificaciones técnicas y planos de la construcción del Mejoramiento Edificio INSIVUMEH Muro Perimétral Bva. ave. y 15 calle zona 13.
TOTAL MOVIMIENTO							Q 9.063,000.00	Q 2.285,809.00	Q 2.285,809.00	Q 9.063,000.00	

Ing. Evaristo Velásquez Vasquez
Coordinador Proyecto BCIE-1656
INSIVUMEH



Ing. Juan Carlos Oliva Hernández
Director General
INSIVUMEH

22

SISTEMA DE GESTION SIGES		Comprobante de Reprogramación de Obras				PAGINA : 1 DE 2	
						FECHA : 22/02/2019	
						HORA : 14:24.16	
						REPORTE:	
CÓDIGO		ENTIDAD				CORRELATIVO NO.: '59'	
11130013		MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA					
DOC. RESPALDO: RESOLUCIÓN		NO. DOC. RESPALDO: 020-2019		FECHA DOC. RESPALDO: 12/02/2019			
CLASE MODIFICACIÓN: INTRA2				REPROGRAMACIÓN: X			

CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS DISMINUIDOS POR PROYECTO SNIP														
UE	PG	SP	PY	ACT	OB	UBG	Ren	FF	ORG	COR	SNIP	DESCRIPCIÓN	SOLICITADO	APROBADO
0	16	00	001	000	001	0101	332	52	0401	0055	58761	CONSTRUCCIONES DE BIENES NACI	-2,176,035.00	
0	16	00	001	000	001	0101	332	52	0401	0055	171980	CONSTRUCCIONES DE BIENES NACI	-110,774.00	
Total													-2,286,809.00	

CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS AUMENTADOS POR PROYECTO SNIP														
UE	PG	SP	PY	ACT	OB	UBG	Ren	FF	ORG	COR	SNIP	DESCRIPCIÓN	SOLICITADO	APROBADO
0	16	00	001	000	001	0101	188	52	0401	0055	58761	SERVICIOS DE INGENIERÍA, ARQUITEC	540,030.00	
0	16	00	001	000	001	0101	332	52	0401	0055	184337	CONSTRUCCIONES DE BIENES NACIO	1,350,432.00	
0	16	00	001	000	001	0101	188	52	0401	0055	184337	SERVICIOS DE INGENIERÍA, ARQUITEC	285,573.00	
0	16	00	001	000	001	0101	188	52	0401	0055	171980	SERVICIOS DE INGENIERÍA, ARQUITEC	110,774.00	
Total													2,286,809.00	

RESUMEN POR PROYECTO SNIP					
UE	SNIP	NOMBRE SNIP	ACTUAL	PROPUESTO	DIFERENCIA
0	58761	CONSTRUCCION DE EDIFICIO CENTRO NACIONAL DE PRONÓSTICOS (CNP), GUATEMALA, GUATEMALA	7,536,352.00	5,900,347.00	-1,636,005.00
0	171980	AMPLIACION DE EDIFICIO PROYECTO BGIE1656 GUATEMALA GUATEMALA	785,334.00	785,334.00	0.00
0	184337	7 AV 1457 ZONA 13 INTERIOR INSIVUMEH MEJORAMIENTO EDIFICIO INSIVUMEH MURO PERIMETRAL EN 8 VA AVENIDA Y 15 CALLE ZONA 13 CIUDAD DE GUATEMALA	741,314.00	2,377,319.00	1,636,005.00
Total			9,063,000.00	9,063,000.00	0.00

RESUMEN POR ESTRUCTURA PROGRAMATICA								
UE	PG	SP	PY	ACT	OB	NOMBRE ESTRUCTURA	DÉBITO	CRÉDITO
0	16	00	001	000	001	CONSTRUCCION, AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE EDIFICIOS DE PRONOSTICO Y	-2,286,809.00	2,286,809.00
Total							-2,286,809.00	2,286,809.00

RESUMEN POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO					
FUENTE DE FINANCIAMIENTO				DÉBITO	CRÉDITO
52 - PRESTAMOS EXTERNOS				-2,286,809.00	2,286,809.00
0401 -				-2,286,809.00	2,286,809.00
0055 - PROY AMPLIAC, MEJORAM Y MODERNIZ EQUIP REDES DE OBSERV SISMOLOG, METEOR E HIDRO P PREV DESAS NATURA				-2,286,809.00	2,286,809.00
Total				-2,286,809.00	2,286,809.00

RESUMENTO POR DETALLE DE REFERENCIA DE CONTRAPARTIDA				
FUENTE DE FINANCIAMIENTO			DÉBITO	CRÉDITO
Total				

28

SISTEMA DE GESTION SIGES		Comprobante de Reprogramación de Obras		PAGINA : 2 DE 2 FECHA : 22/02/2019 HORA : 14:24.16 REPORTE:
CÓDIGO	ENTIDAD	MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA		CORRELATIVO NO.: '59'
11130013				
DOC. RESPALDO: RESOLUCIÓN		NO. DOC. RESPALDO: 020-2019	FECHA DOC. RESPALDO: 12/02/2019	
CLASE MODIFICACIÓN: INTRA2			REPROGRAMACIÓN: X	

DESCRIPCIÓN REPROGRAMACION DE OBRAS, CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO 52 "PRESTAMOS EXTERNOS", EN RENGLONES DE LOS GRUPOS DE GASTO 100 "SERVICIOS NO

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

REGISTRADO

FECHA DE APROBACIÓN	

FIRMA

FIRMA

COMPROBANTE DE MODIFICACION FISICA CO2F

Institución :	13000	MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA	Fecha elaboración	22/02/2019	No. COMPROBANTE
Unid. Ejec.:		INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA Y METEOROLOGIA E HIDROLOGIA			1611

Tipo Documento Respado	Clase Documento	No. Doc. Respado	Fecha Respado	Clase de Modificación
RESOLUCIONES	RESOLUCIONES DEL DESPACHO	24-2019	13/02/2019	REPROGRAMACION

METAS DISMINUIDAS

SNIP	Descripción de la Meta	Inicial	Modificado	Vigente	Unidad Medida
Producto Final : CONSTRUCCIÓN Y AMPLIACIÓN DE INSTALACIONES PARA SEDES DE OBSERVACION					
Estructura : 16-0-1					
58761	CONSTRUCCION DE EDIFICIO CENTRO NACIONAL DE PRONÓSTICOS (CNP),GUATEMALA, GUATEMALA	810.00	155.00	655.00	Metro cuadrado

METAS INCREMENTADAS

SNIP	Descripción de la Meta	Inicial	Modificado	Vigente	Unidad Medida
Producto Final : CONSTRUCCIÓN Y AMPLIACIÓN DE INSTALACIONES PARA SEDES DE OBSERVACION					
Estructura : 16-0-1					
171980	AMPLIACION DE EDIFICIO PROYECTO SCIE-1656, GUATEMALA, GUATEMALA, 7 AV 14-57 ZONA 13, INTERIOR INSIVUMEH	153.00	.01	153.01	Metro cuadrado
184337	MEJORAMIENTO EDIFICIO INSIVUMEH, MURO PERIMETRAL EN 8 VA. AVENIDA Y 15 CALLE ZONA 13, CIUDAD DE GUATEMALA	53.00	155.00	208.00	Metro cuadrado

DESCRIPCION :

movimiento fisico por movimiento presupuestario por Q.2,286,809.00

DISPONGASE LA EMISION DE ESTA OPERACION

RECIBIDA

Licda. Luz María Urquyo
Coordinadora
Unidad Sectorial de Planificación
MUSEP L.A.V.
Ministerio de Comunicaciones,
Infraestructura y Vivienda

Edgar Anibal Gampe Escobar
Viceministro de Comunicaciones,
Infraestructura y Vivienda

Fecha
22/02/2019



RESOLUCIÓN SEGFIS No. 046-2019

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 a cargo del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH- y de esta manera hacer congruentes las metas 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 el comprobante de Modificación de Metas CO2F No. 1611 del Sistema Nacional de Inversión Pública -SNIP-, con la finalidad de realizar el movimiento físico en concordancia con la modificación presupuestaria tipo INTRA 2 por un monto de Q.2,286,809.00 para compatibilizar los movimientos físicos-financieros 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, SNIP dependiendo el caso lo cual debe estar en concordancia con su planificación para el año vigente; **POR TANTO:** Con base en lo que determina el Artículo 5 del Acuerdo Gubernativo Número 243-2018 y sus artículos 74 y 75, del Decreto Número 25-2018 del Congreso de la República de Guatemala, **RESUELVE: PRIMERO:** Validar el proceso de equiparación y aprobación de Modificación de Metas Físicas para compatibilizar el Plan Operativo Anual 2019 a cargo del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH- del Ministerio**



MINISTERIO DE COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA

de Comunicaciones, Infraestructura y Vivienda descritas en la presente resolución, conforme los comprobantes o justificación anexos; **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 notifique 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– para los controles correspondientes. -----

Q

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 Ruíz
Ministro de Comunicaciones
Infraestructura y Vivienda

COMPROBANTE DE MODIFICACION FISICA CO2F

Institucion :	13000	MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA	Fecha elaboracion	No. COMPROBANTE
Unid. Ejec.:		INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA Y METEOROLOGIA E HIDROLOGIA	05/03/2019	1611

Tipo Documento Respado	Clase Documento	No. Doc. Respado	Fecha Respado	Clase de Modificacion
RESOLUCIONES	RESOLUCIONES DEL DESPACHO	24-2019	13/02/2019	REPROGRAMACION

METAS DISMINUIDAS

SNIP	Descripcion de la Meta	Inicial	Modificado	Vigente	Unidad Medida
Producto Final : CONSTRUCCION Y AMPLIACION DE INSTALACIONES PARA SEDES DE OBSERVACION		810.00	155.00	655.00	
Estructura : 16-0-1					
58761	CONSTRUCCION DE EDIFICIO CENTRO NACIONAL DE PRONOSTICOS (CNP) GUATEMALA, GUATEMALA	810.00	155.00	655.00	Metro cuadrado

METAS INCREMENTADAS

SNIP	Descripcion de la Meta	Inicial	Modificado	Vigente	Unidad Medida
Producto Final : CONSTRUCCION Y AMPLIACION DE INSTALACIONES PARA SEDES DE OBSERVACION		206.00	155.01	361.01	
Estructura : 16-0-1					
171980	AMPLIACION DE EDIFICIO PROYECTO BOIE-1856, GUATEMALA, GUATEMALA, 7 AV. 14-57 ZONA 13, INTERIOR INSIVUMER, GUATEMALA	153.00	.01	153.01	Metro cuadrado
184337	MEJORAMIENTO EDIFICIO INSIVUMER, MURO PERIMETRAL EN 8 VA. AVENIDA Y 15 CALLE ZONA 13, CIUDAD DE GUATEMALA	53.00	155.00	208.00	Metro cuadrado

DESCRIPCION :

DISPONGASE LA EMISION DE ESTA OPERACION

APROBADA

movimiento fisico por movimiento presupuestario por Q.2,286,809.00

Licda. Luz María Urcuyo
Coordinadora
Unidad Sectorial de Planificación
-USEPLAN-
Ministerio de Comunicaciones,
Infraestructura y Vivienda

Edgar Antonio Gómez Escobar
Viceministro de Comunicaciones,
Infraestructura y Vivienda

Fecha
05/03/2019