

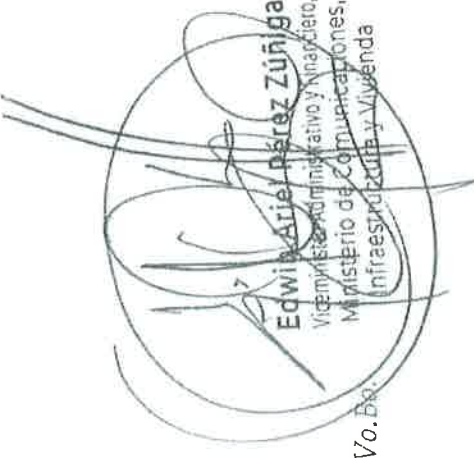
OF. USEPLAN/MCIV 672-2020
Guatemala, 08 de octubre de 2020

Licenciado
Hugo Valle Alegría
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 219-2020 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.841,475.00 a cargo de la Dirección General de Caminos -DGC-.

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


Edwina Ariel Pérez Zúñiga
Vicepresidente Administrativo y Financiero,
Ministerio de Comunicaciones,
Infraestructura y Vivienda
Vo. Bo.


Lidia Luz María Ursuño
Coordinadora
Unidad Sectorial 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

www.civ.gob.gt



Síguenos en: Ministerio de Comunicaciones

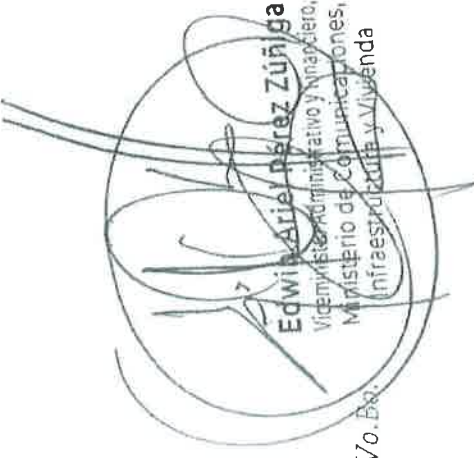
OF. USEPLAN/MCIV 672-2020
Guatemala, 08 de octubre de 2020

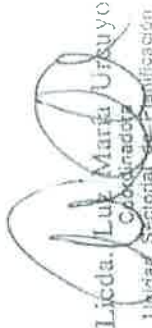
Licenciado
Hugo Valle Alegría
Director Técnico de Presupuesto
Ministerio de Finanzas Públicas
Su Despacho

Estimado Señor Director:

De manera atenta nos dirigimos a usted, con el propósito de remitirle copia de la Resolución SEGFIS 219-2020 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.841,475.00 a cargo de la Dirección General de Caminos -DGC-.

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


Vo.Bo.
Edwin Ariel Pérez Zúñiga
Vicepresidente Administrativo y Financiero,
Ministerio de Comunicaciones,
Infraestructura y Vivienda


Lidia Luz María Utsuyo
Coordinadora
Unidad Sectorial 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

www.civ.gob.gt

Síguenos en:



Ministerio de Comunicaciones

OF. USEPLAN/MCIV 672-2020
Guatemala, 08 de octubre de 2020

Licenciado
Hugo Valle Alegría
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 219-2020 en la cual se adjunta documentación la que respalda el NO movimiento de metas físicas que complementa la modificación presupuestaria tipo INTRA 2 por un monto de Q.841,475.00 a cargo de la Dirección General de Caminos -DGC-.

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

[Firma]
Edwin Ariel Pérez Zúñiga
Vicepresidente Administrativo y Analítico,
Ministerio de Comunicaciones,
Infraestructura y Vivienda
Vo. Bo.

[Firma]
Licda. Luz María Urquyo
Coordinadora
Unidad Sectorial de Planificación
-USEPLAN-
Ministerio de Comunicaciones
Infraestructura y Vivienda

DIRECCIÓN TÉCNICA DEL PRESUPUESTO
RECIBIDO

14 OCT 2020

Firma: *[Firma]* Hora: *[Firma]*
MINISTERIO DE FINANZAS PÚBLICAS

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





RESOLUCIÓN SEGFIS No. 219-2020

ASUNTO: EL MINISTERIO DE COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA APRUEBA
READECUACIÓN DE METAS FÍSICAS
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO FISCAL 2020, 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 2020 de la Dirección General de Caminos –DGC– 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 2020. La Dirección General de Caminos –DGC– adjunta documentación que respalda el NO Movimiento de Metas Físicas que complementa la modificación presupuestaria tipo INTRA 2 por un monto de Q.841,475.00 para el ejercicio fiscal 2020; CONSIDERANDO; con base al cumplimiento del artículo 6 del Acuerdo Gubernativo Número 321-2019 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, con vigencia para el ejercicio fiscal 2020. **CONSIDERANDO:** que al tenor de lo preceptuado en el Artículo 6 del Acuerdo Gubernativo Número 321-2019 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 6 del Acuerdo Gubernativo Número 321-2019 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 2020 a cargo de la Dirección General de Caminos



MINISTERIO DE COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA

—DGC—, 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 6 del Acuerdo Gubernativo Número 321-2019, **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

Edwin Ariel Pérez Zúñiga
Viceministro Administrativo y Financiero,
Ministerio de Comunicaciones,
Infraestructura y Vivienda


MINISTRO DE COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA

Josué Edmundo Lémus Cifuentes
Ministro de Comunicaciones,
Infraestructura y Vivienda

263	30/09/2020	40630167	REPROGRAMACION DE CENTROS DE COSTO, CON LA FINALIDAD DE READECUAR LAS ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS DENTRO DE LOS 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 DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE CAMINOS, UNIDAD ADSCRITA AL CIV.	0.00	INTRA2
			ENVIADO PRESUPUESTO	041,475.00	

SISTEMA DE GESTION
SIGES

Comprobante de Reprogramación Consolidación

PAGINA : 1 DE 3
FECHA : 30/09/2020
HORA : 15:02.56
REPORTE:R00817650.rpt

CODIGO

11130013 - 0 - 000

ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO
MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA

COMPROBANTE No.:
263

DOC. RESPALDO: RESOLUCION

NO. DOC. RESPALDO:

FECHA DOC. RESPALDO: 24/09/2020

CLASE MODIFICACIÓN: INTRA2

RESOL/DGC-163-2020

REPROGRAMACIÓN: X

CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS DISMINUIDOS POR SUBPRODUCTO						
SUBPRODUCTO		PG	SP	PY	ACT OB	GRUPO FF
000-044-0008 Dirección y coordinación		11	00	000	001	000
						100 11
		11	00	000	001	000
						300 11
Total						-841,475.00
						0.00
						-819,985.00
						0.00
						-21,490.00
						0.00

CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS AUMENTADOS POR SUBPRODUCTO						
SUBPRODUCTO		PG	SP	PY	ACT OB	GRUPO FF
000-043-0004 Red vial con servicios de mantenimiento		11	00	000	002	000
						100 11
		11	00	000	002	000
						200 11
		11	00	000	002	000
						300 11
Total						841,475.00
						0.00
						62,000.00
						0.00
						519,427.00
						0.00
						5,000.00
						0.00
000-044-0008 Dirección y coordinación		11	00	000	001	000
						100 11
		11	00	000	001	000
						200 11
		11	00	000	001	000
						300 11
						36,200.00
						0.00
						202,358.00
						0.00
						16,490.00
						0.00

DESCRIPCIÓN

REPROGRAMACION DE CENTROS DE COSTO, CON LA FINALIDAD DE READECUAR LAS ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS DENTRO DE LOS 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 DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE CAMINOS, UNIDAD ASIGNATA AL CIV.

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

REGISTRADO

FECHA DE APROBACIÓN

DÍA

MES

AÑO

FIRMA

FIRMA

X

SISTEMA DE GESTION SIGES	Comprobante de Reprogramación Consolidación	PAGINA : 2 DE 3 FECHA : 30/09/2020 HORA : 15:02.56 REPORTE:R00817650.rpt
-----------------------------	---	---

CODIGO	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO	COMPROBANTE No.:
11130013 - 0 - 000	MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA	263

DOC. RESPALDO: RESOLUCION	NO. DOC. RESPALDO:	FECHA DOC. RESPALDO: 24/09/2020
CLASE MODIFICACIÓN: INTRA2	RESOL/DGC-163-2020	REPROGRAMACIÓN: X

RESUMEN POR SUBPRODUCTO		
	SUBPRODUCTO	
000-043-0004	Red vial con servicios de mantenimiento	0 586,427.00
000-044-0008	Dirección y coordinación	-841,475.00 255,048.00
		-841,475.00 841,475.00

RESUMEN POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO		
FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DÉBITO	CRÉDITO
11-INGRESOS CORRIENTES	-841,475.00	841,475.00
0000-SIN ORGANISMO	-841,475.00	841,475.00
0000-SIN CORRELATIVO	-841,475.00	841,475.00
Total	-841,475.00	841,475.00

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	REPROGRAMACION DE CENTROS DE COSTO, CON LA FINALIDAD DE READECUAR LAS ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS DENTRO DE LOS 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 DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE CAMINOS, UNIDAD ASIGNATA AL GM.
-------------	---

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

REGISTRADO

FECHA DE APROBACIÓN

DÍA

MES

AÑO

FIRMA

FIRMA

SISTEMA DE GESTION SIGES	Comprobante de Reprogramación Consolidación	PAGINA : 3 DE 3 FECHA : 30/09/2020 HORA : 15:02.56 REPORTE:R00817650.rpt
-----------------------------	---	---

CODIGO	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO		COMPROBANTE No.: 263
11130013 - 0 - 000	MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA		

DOC. RESPALDO: RESOLUCION	NO. DOC. RESPALDO:	FECHA DOC. RESPALDO: 24/09/2020
CLASE MODIFICACIÓN: INTRA2	RESOL/DGC-163-2020	REPROGRAMACIÓN: X

JUSTIFICACION DE METAS SIN MODIFICACION								JUSTIFICACION
UE	PG	SP	PY	ACT	OB	SUBPROD	DESCRIPCIÓN PRODUCTO	
202	11	00	000	002	000	000-043	Red vial con servicios de mantenimiento	no modifica meta
202	11	00	000	002	000	000-043-0004	Red vial con servicios de mantenimiento	no modifica meta
202	11	00	000	001	000	000-044	Dirección y coordinación	no modifica meta
202	11	00	000	001	000	000-044-0008	Dirección y coordinación	no modifica meta

Unidad Ejecutora Consolidada
202-22:

DESCRIPCIÓN
REPROGRAMACION DE CENTROS DE COSTO, CON LA FINALIDAD DE READECUAR LAS ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS DENTRO DE LOS 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 DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE CAMINOS, UNIDAD ASIGNADA AL GAV.

FECHA DE APROBACIÓN		
DÍA	MES	AÑO

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

REGISTRADO

FIRMA

FIRMA

OFICIO No. DP-34/2020 METAS FISICAS

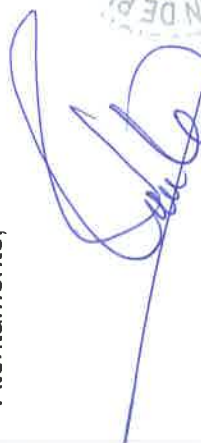
col
Guatemala, 24 septiembre de 2020

Licenciada
Luz María Urcuyo
Coordinadora Unidad Sectorial de Planificación –USEPLAN-
Ministerio de Comunicaciones, Infraestructura y Vivienda
Presente

De manera atenta me dirijo a usted para remitirle adjunto justificación de metas físicas; y comprobante de reprogramación de subproductos de tipo **INTRA 2** por un monto de **Q.841,475.00**, para que continúe con el proceso de validación del movimiento solicitado en el Programa de Funcionamiento de la Dirección General de Caminos

Sin otro particular, nos es grato suscribimos de usted.

Atentamente,

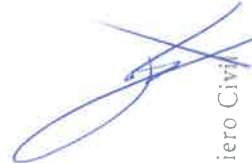
3

Lic. Delfino F. Mendoza C.
COORDINADOR DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y ESTUDIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE CAMINOS



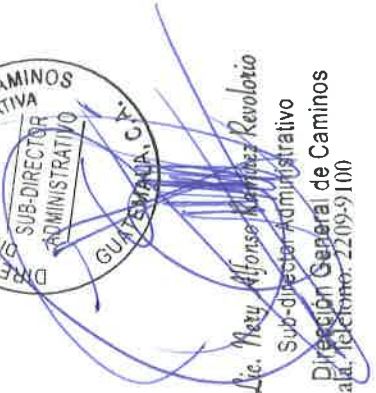
3

María Alejandra Mejía Calljas
Sub-Jefe Del Departamento De Presupuesto
División Financiera
Dirección General de Caminos




Fredy Chojolan Duarte
Ingeniero Civil
Director General de Caminos
Finca Nacional La Aurora, Zona 13, Guatemala, Teléfono: 2209-9100




Lic. Navy Alfonso Ramirez Revolutio
Sub-director Administrativo
Dirección General de Caminos
Finca Nacional La Aurora, Zona 13, Guatemala, Teléfono: 2209-9100

RESOLUCIÓN DE DIRECCION: DGC 032-2020-METAS FISICAS

Guatemala, 24 de septiembre de 2020

EL DIRECTOR DE LA DIRECCION GENERAL DE CAMINOS

CONSIDERANDO:

El Anteproyecto de Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal 2020, no fue aprobado por el Congreso de la República de Guatemala en el tiempo que estipula la Constitución Política de la República de Guatemala, por lo tanto para el presente Ejercicio Fiscal, entró en vigencia el Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado del Ejercicio Fiscal 2019, aprobado mediante el Decreto No. 25-2018.

CONSIDERANDO:

Que por medio del Acuerdo Gubernativo No. 321-2019, Artículo 1. Distribución Analítica del Presupuesto. Se aprueba la Distribución Analítica del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal 2020, en los Sistemas Integrados de Administración Financiera (SIAF), para la Ejecución Presupuestaria correspondiente. Para el Presupuesto de Egresos, se aprueba a nivel de Entidad, Programa o Categoría Equivalente, Subprograma, Proyecto, Actividad, Obra, Renglón de Gasto, Fuente de Financiamiento y Ubicación Geográfica.

CONSIDERANDO:

El Acuerdo Gubernativo No. 321-2019, Artículo 6. Modificación de Metas Físicas. Las modificaciones de metas físicas se autorizaran por medio de Resolución de la máxima Autoridad Institucional, cuando sea necesario: Realizar modificaciones, en función de las asignaciones aprobadas en el Decreto No. 25-2018 del Congreso de la República de Guatemala, Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal 2019, con vigencia



Finca Nacional La Aurora Salón No. 7, Zona 13
PBX: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt Siguenos en:   Dirección General de Caminos

para el Ejercicio Fiscal 2020, las cuales no deben exceder de marzo de 2020; cuando una modificación presupuestaria genere una modificación de metas físicas; cuando sea necesaria una disminución de las metas, acompañada de su justificación correspondiente. Y se autorizaran por medio de Resolución de la Unidad de Planificación o Dependencia que haga sus veces, cuando una modificación presupuestaria no implique una modificación de metas físicas, dicha Resolución debe indicar la justificación correspondiente. Todas las Reprogramaciones se registrarán dentro del Módulo de Presupuesto por Resultados (PpR) del Sistema de Gestión (SIGES).

CONSIDERANDO:

Como resultado de no haber sido aprobado el Anteproyecto de Presupuesto para el Ejercicio Fiscal Vigente, el Presupuesto de Funcionamiento de la Dirección General de Caminos, Programa 11 "Desarrollo de la Infraestructura Vial", no cuenta con disponibilidad en Renglones de los Grupos de Gasto 100 "Servicios No Personales", 200 "Materiales y Suministros" y 300 "Propiedad, Planta, Equipo e Intangibles", Actividades 001 "Dirección y Coordinación" y 002 "Mantenimiento de la Red Vial". Siendo necesario realizar una Reprogramación de Subproductos, que permita adquisiciones para el buen funcionamiento de la Planta Central y Zonas Viales, que conforman esta Institución.



CONSIDERANDO:

Como parte de sus atribuciones el Director General de Caminos, plantea una Reprogramación de Subproductos en el Presupuesto de Funcionamiento de esta Institución, para que a través de la aprobación de una Modificación Presupuestaria, se ACREDITEN RECURSOS a diversos Renglones de los Grupos de Gasto 100 "Servicios No Personales", 200 "Materiales y Suministros" y 300 "Propiedad, Planta, Equipo e Intangibles", Actividades 001 "Dirección y Coordinación" y 002 "Mantenimiento de la Red Vial", Programa 11 "Desarrollo de la Infraestructura Vial".

POR TANTO:

En ejercicio de las funciones que le confiere el Artículo 29 del Decreto No. 101-97 del Congreso de la República de Guatemala, Ley Orgánica del Presupuesto.

RESUELVE:

AUTORIZAR la Reprogramación dentro del Presupuesto de Funcionamiento, asignado para el presente Ejercicio Fiscal, por un monto de Q.841,475.00:

Movimiento en Calidad de Débitos

Espacio presupuestario con Fuente de Financiamiento 11 "Ingresos Corrientes", Programa 11 "Desarrollo de la Infraestructura Vial", Actividad 001 "Dirección y Coordinación", Renglones del Grupo de Gasto 100 "Servicios Personales" y 300 "Propiedad, Planta, Equipo e Intangibles"; sin afectar la ejecución del presente Ejercicio Fiscal.

Movimiento en Calidad de Créditos

Espacio presupuestario con Fuente de Financiamiento 11 "Ingresos Corrientes", Programa 11 "Desarrollo de la Infraestructura Vial", Actividad 001 "Dirección y Coordinación" y 002 "Mantenimiento de la Red Vial", Renglones de los Grupos de Gasto 100 "Servicios No Personales", 200 "Materiales y Suministros" y 300 "Propiedad, Planta, Equipo e Intangibles"; que permita adquisiciones para el buen funcionamiento de la Planta Central y Zonas Viales de esta Institución.

En Función de Meta Física:

Movimiento en Calidad de Débitos

Programa 11 "Desarrollo de la Infraestructura Vial", Producto y Sub-producto 000-044, 000-044-0008 "Dirección y Coordinación", Renglones Grupo de Gasto 100 "Servicios No Personales" y 300 "Propiedad, Planta, Equipo e Intangibles", Centros de Costos de la Actividad 001 "Dirección y Coordinación", no se modifica meta física. Los Eventos programados no se realizarán, derivado que no es posible concluir el proceso en el Ejercicio Fiscal Vigente; por lo que no afectará la meta física registrada.



Movimiento en Calidad de Créditos

Programa 11 "Desarrollo de la Infraestructura Vial", Producto y Sub-productos 000-043, 000-043-0004 "Red Vial con Servicios de Mantenimiento", Renglones de los Grupos de Gasto 100 "Servicios No Personales", 200 "Materiales y Suministros" y 300 "Propiedad, Planta, Equipo e Intangibles", Centros de Costos de la Actividad 002 "Mantenimiento de la Red Vial".

Programa 11 "Desarrollo de la Infraestructura Vial", Producto y Sub-productos 000-044, 000-044-0008 "Dirección y Coordinación", Renglones de los Grupos de Gasto 100 "Servicios No Personales", 200 "Materiales y Suministros" y 300 "Propiedad, Planta, Equipo e Intangibles", Centros de Costos de la Actividad 001 "Dirección y Coordinación".

No se modifica la meta, en virtud que no se encuentran incluidos dentro de los Subgrupos 15 y 18, Actas Administrativas, Eventos de Cotización, Licitación y Renglón 029 "Otras Remuneraciones de Personal Temporal".

Remítase a donde corresponda, la presente Reprogramación por la cantidad de Q. Q.841,475.00 Continúese con el trámite correspondiente.



Ingeniero Civil
Fredy Chojolán Duarte
Director General de Caminos

Finca Nacional La Aurora Salón No. 7, Zona 13
PBX: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt Siguenos en:   Dirección General de Caminos

SISTEMA DE GESTION SIGES	Comprobante de Reprogramación subproductos				PAGINA : 1 DE 3
					FECHA : 24/09/2020
					HORA : 13:26.37
					REPORTE: R00817622.rpt

CODIGO	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO				COMPROBANTE No.:
11130013 - 202 - 000	DIRECCION GENERAL DE CAMINOS				22

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

000-044-0008	Dirección y coordinación								
	11	00	000	001	000	100	11	-819,985.00	0.00
	11	00	000	001	000	300	11	-21,490.00	0.00
Total								-841,475.00	0.00

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

000-043-0004	Red vial con servicios de mantenimiento																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
--------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

RESUMEN POR SUBPRODUCTO			
	SUBPRODUCTO	DEBITO	CREDITO
000-043-0004	Red vial con servicios de mantenimiento	0	586,427.00
000-044-0008	Dirección y coordinación	-841,475.00	255,048.00
		-841,475.00	841,475.00

DESCRIPCIÓN Modificación presupuestaria en calidad de créditos y débitos para fortalecer los renglones presupuestarios de los centros de costos y contemplando la remodelación de la sala de reuniones de la jefatura administrativa la actual presenta deterioro total, caducando su vida útil desde la entradas y terminando con las instalaciones sanitarias.

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

SOLICITADO

Lic. Delfino E. Mendoza C.
COORDINADOR DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y ESTUDIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE CAMINOS

FECHA DE APROBACIÓN
DIA MES
Lic. Nery Alfonso Kamírez Revuelto
Subdirector Administrativo
Dirección General de Caminos

SISTEMA DE GESTION SIGES	Comprobante de Reprogramación subproductos	PAGINA : 2 DE 3 FECHA : 24/09/2020 HORA : 13:26.37 REPORTE: R00817622.rpt
-----------------------------	--	--

CODIGO	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO	COMPROBANTE No.:
11130013 - 202 - 000	DIRECCION GENERAL DE CAMINOS	22

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

RESUMEN POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO		
FUENTE DE FINANCIAMIENTO		
	DÉBITO	CRÉDITO
11-INGRESOS CORRIENTES	-841,475.00	841,475.00
0000-SIN ORGANISMO	-841,475.00	841,475.00
0000-SIN CORRELATIVO	-841,475.00	841,475.00
Total	-841,475.00	841,475.00

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	Modificación presupuestaria en calidad de créditos y débitos para fortalecer los renglones presupuestarios de los centros de costos y contemplando la remodelación de la sala de reuniones de la jefatura administrativa la actual presenta deterioro total, caducando su vida útil desde la entradas y terminando con las instalaciones sanitarias.
-------------	--

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

SOLICITADO

Lic. Delfino E. Mendoza C.		Lic. Alfonso Ramirez Revuelto	
COORDINADOR DIVISION DE PLANIFICACION Y ESTUDIOS		Sub Director Administrativo	
DIRECCION GENERAL DE CAMINOS		DIRECCION GENERAL DE CAMINOS	
FIRMA		FIRMA	
DIA		MES	
AÑO		AÑO	
FECHA DE APROBACION		FECHA DE APROBACION	

SISTEMA DE GESTION
SIGES

Comprobante de Reprogramación subproductos

PAGINA : 3 DE 3
FECHA : 24/09/2020
HORA : 13:26.37
REPORTE: R00817622.rpt

CODIGO

11130013 - 202 - 000

ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO

DIRECCION GENERAL DE CAMINOS

COMPROBANTE No.:

22

DOC. RESPALDO: RESOLUCION

NO. DOC. RESPALDO:

FECHA DOC. RESPALDO:

CLASE MODIFICACIÓN: INTRA2

REPROGRAMACIÓN: X

JUSTIFICACION DE METAS SIN MODIFICACION							JUSTIFICACION
UE	PG	SP	PY	ACT	OB	SUBPROD	DESCRIPCION PRODUCTO
202	11	00	000	002	000	000-043	Red vial con servicios de mantenimiento
202	11	00	000	002	000	000-043-0004	Red vial con servicios de mantenimiento
202	11	00	000	001	000	000-044	Dirección y coordinación
202	11	00	000	001	000	000-044-0008	Dirección y coordinación

Centro Costo Consolidados

1912-9; 2659-16; 2662-12; 2664-15; 2665-11; 2701-12; 2930-12; 3270-11; 3272-13;

DESCRIPCION Modificación presupuestaria en calidad de créditos y débitos para fortalecer los renglones presupuestarios de los centros de costos y contemplando la remodelación de la sala de reuniones de la jefatura administrativa la actual presenta deterioro total, caducando su vida útil desde la entradas y terminando con las instalaciones sanitarias.

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

SOLICITADO

FECHA DE APROBACION

DIA

MES

Lic. Delfino F. Mendoza C.
COORDINADOR DIVISION DE PLANIFICACION Y ESTUDIOS
DIRECCION GENERAL DE CAMINOS

Lic. Nery Alfaro Ramirez
Sub-director Administrativo
DIRECCION GENERAL DE CAMINOS

Modificación Presupuestaria con Fuente de Financiamiento 11 "Ingresos Corrientes", del Programa 11 "Desarrollo de la Infraestructura Vial", Actividad 001 "Dirección y Coordinación" y 002 "Mantenimiento de la Red Vial", derivado que tras un análisis de recursos se ha identificado que diversos Renglones Presupuestarios de los Grupos de Gasto 100 "Servicios no Personales" y 200 "Materiales y Suministros" 300 "Propiedad, planta, equipo e intangibles" no cuentan con asignaciones presupuestarias necesarias para ser ejecutadas en el presente Ejercicio Fiscal por lo que se solicita el movimiento de saldos presupuestarios.

En función de metas físicas:

- **Movimiento en calidad de Débitos**

En cuanto al producto y sub producto 000-044 y 000-044-0008 "Dirección y coordinación", a cargo de la planta central, **no modifica meta física** en virtud que los eventos programados no se realizaran, por tiempo que es breve para realizarlo, por lo que no afecta la meta física registrada.

- **Movimiento en Calidad de Créditos**

- En cuanto al 000-044, 000-044-0008 "Dirección y coordinación" ocupándose de la Dirección y coordinación de la Planta central y 000-043, 000-043-0004 "Red vial con servicios de mantenimiento" correspondiente a los centros de costos, **no modifica meta física** en virtud que los renglones afectados no se encuentran incluido dentro de los subgrupos 15 y 18, actas administrativas, eventos de cotización, licitación y renglón 029 "Otras Remuneraciones de personal temporal".


Lic. Delfino E. Mendoza C.
COORDINADOR DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y ESTUDIOS
DIRECCIÓN GENERAL DE CAMINOS


Alejandra Mejía Callejas
SUB-JEFE
DIVISIÓN FINANCIERA
DIRECCIÓN GENERAL DE CAMINOS
MINISTERIO DE PRESUPUESTO
GUATEMALA, C.A.

Sub-Jefe Del Departamento De Presupuesto
División Financiera
Dirección General de Caminos


Lic. Mayra Gómez Ramírez Revolorio
SUB-DIRECTOR ADMINISTRATIVO
DIRECCIÓN GENERAL DE CAMINOS
GUATEMALA, C.A.

Dirección General de Caminos
Sub-Director Administrativo
Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2269-9780

Oficio No.: 422-DDP-2020
NARR/BRENDA

URGENTE

Guatemala, 24 de septiembre de 2020

Licenciado

Freddy Giovany Pinto Méndez

Coordinador Intero de la Unidad de Administración Financiera -UDAF-

Ministerio de Comunicaciones, Infraestructura y Vivienda
Presente

Estimado Licenciado Pinto:

Respetuosamente nos dirigimos a usted, solicitando se apruebe la **Reprogramación del Presupuesto de Funcionamiento, asignado para el presente Ejercicio Fiscal**, con documento de respaldo **RESOLUCION DIRECCION: RESOL/DGC-163-2020** de fecha 24 de septiembre de 2020, por la cantidad de Q.841,475.00, que tiene como objetivo:

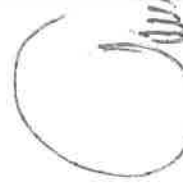
Movimiento en Cálidad de Débitos

- Espacio presupuestario con Fuente de Financiamiento 11 "Ingresos Corrientes", Programa 11 "Desarrollo de la Infraestructura Vial", Actividad 001 "Dirección y Coordinación", Renglones del Grupo de Gasto 100 "Servicios Personales" y 300 "Propiedad, Planta, Equipo e Intangibles"; sin afectar la ejecución del presente Ejercicio Fiscal.

Movimiento en Cálidad de Créditos

- Espacio presupuestario con Fuente de Financiamiento 11 "Ingresos Corrientes", Programa 11 "Desarrollo de la Infraestructura Vial", Actividad 001 "Dirección y Coordinación" y 002 "Mantenimiento de la Red Vial", Renglones de los Grupos de Gasto 100 "Servicios No Personales", 200 "Materiales y Suministros" y 300 "Propiedad, Planta, Equipo e Intangibles"; que permita adquisiciones para el buen funcionamiento de la Planta Central y Zonas Viales de esta Institución.

Sin otro particular, es grato suscribirnos de usted. Atentamente,


María Alejandra Mejía Colón
Sub-Jefe Del Departamento De Presupuesto




Lic. Nery Alfonso Ramírez Revolorio
Sub-director Administrativo

Dirección General de Caminos

División Financiera

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora Salón No. 7, Zona 13

PBX: (502) 2209-9100

RESOLUCIÓN DE DIRECCION : RESOL/DGC-163-2020

Guatemala, 24 de septiembre de 2020

EL DIRECTOR DE LA DIRECCION GENERAL DE CAMINOS

CONSIDERANDO:

El Anteproyecto de Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal 2020, no fue aprobado por el Congreso de la República de Guatemala en el tiempo que estipula la Constitución Política de la República de Guatemala, por lo tanto para el presente Ejercicio Fiscal, entró en vigencia el Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado del Ejercicio Fiscal 2019, aprobado mediante el Decreto No. 25-2018.

CONSIDERANDO:

Que por medio del Acuerdo Gubernativo No. 321-2019, Artículo 1. Distribución Analítica del Presupuesto, se aprueba la Distribución Analítica del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal 2020, en los Sistemas Integrados de Administración Financiera (SIAF), para la Ejecución Presupuestaria correspondiente. Para el Presupuesto de Egresos, se aprueba a nivel de Entidad, Programa o Categoría Equivalente, Subprograma, Proyecto, Actividad, Obra, Renglón de Gasto, Fuente de Financiamiento y Ubicación Geográfica.

CONSIDERANDO:

El Acuerdo Gubernativo No. 321-2019, Artículo 6. Modificación de Metas Físicas. Las modificaciones de metas físicas se autorizarán por medio de Resolución de la máxima Autoridad Institucional, cuando sea necesario: Realizar Reprogramaciones, en función de las asignaciones aprobadas en el Decreto No. 25-2018 del Congreso de la República de Guatemala, Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal 2019, con vigencia





para el Ejercicio Fiscal 2020, las cuales no deben exceder de marzo de 2020; cuando una modificación presupuestaria genere una modificación de metas físicas; cuando sea necesaria un aumento o disminución de las metas físicas, acompañada de su justificación correspondiente. Y se autorizarán por medio de Resolución de la Unidad de Planificación o Dependencia que haga sus veces, cuando una modificación presupuestaria no implique una modificación de metas físicas, dicha Resolución debe indicar la justificación correspondiente. Todas las modificaciones se registrarán dentro del Módulo de Presupuesto por Resultados (PpR) del Sistema de Gestión (SIGES).



CONSIDERANDO:

Como resultado de no haber sido aprobado el Anteproyecto de Presupuesto para el Ejercicio Fiscal Vigente, el Presupuesto de Funcionamiento de la Dirección General de Caminos, Programa 11 "Desarrollo de la Infraestructura Vial", no cuenta con disponibilidad en Renglones de los Grupos de Gasto 100 "Servicios No Personales", 200 "Materiales y Suministros" y 300 "Propiedad, Planta, Equipo e Intangibles", Actividades 001 "Dirección y Coordinación" y 002 "Mantenimiento de la Red Vial". Siendo necesario realizar una Reprogramación de Subproductos, que permita adquisiciones para el buen funcionamiento de la Planta Central y Zonas Viales, que conforman esta Institución.

CONSIDERANDO:

Como parte de sus atribuciones el Director General de Caminos, plantea una Reprogramación de Subproductos en el Presupuesto de Funcionamiento de esta Institución, para que a través de la aprobación de una Modificación Presupuestaria, se ACREDITEN RECURSOS a diversos Renglones de los Grupos de Gasto 100 "Servicios No Personales", 200 "Materiales y Suministros" y 300 "Propiedad, Planta, Equipo e Intangibles", Actividades 001 "Dirección y Coordinación" y 002 "Mantenimiento de la Red Vial", Programa 11 "Desarrollo de la Infraestructura Vial".

POR TANTO:

En ejercicio de las funciones que le confiere el Artículo 29 del Decreto No. 101-97 del Congreso de la República e Guatemala, Ley Orgánica del Presupuesto.

RESUELVE:

AUTORIZAR, la Reprogramación dentro del Presupuesto de Funcionamiento, asignado para el presente Ejercicio Fiscal, por un monto de Q.841,475.00:

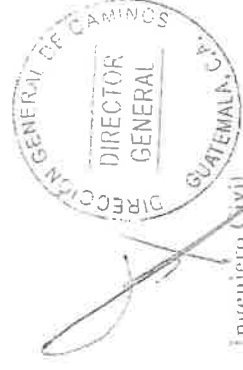
Movimiento en Calidad de Débitos

Espacio presupuestario con Fuente de Financiamiento 11 "Ingresos Corrientes", Programa 11 "Desarrollo de la Infraestructura Vial", Actividad 001 "Dirección y Coordinación", Renglones del Grupo de Gasto 100 "Servicios Personales" y 300 "Propiedad, Planta, Equipo e Intangibles"; sin afectar la ejecución del presente Ejercicio Fiscal.

Movimiento en Calidad de Créditos

Espacio presupuestario con Fuente de Financiamiento 11 "Ingresos Corrientes", Programa 11 "Desarrollo de la Infraestructura Vial", Actividad 001 "Dirección y Coordinación" y 002 "Mantenimiento de la Red Vial", Renglones de los Grupos de Gasto 100 "Servicios No Personales", 200 "Materiales y Suministros" y 300 "Propiedad, Planta, Equipo e Intangibles"; que permita adquisiciones para el buen funcionamiento de la Planta Central y Zonas Viales de esta Institución.

Remítase a donde corresponda, la presente Reprogramación por la cantidad de Q.841,475.00.
Continúese con el trámite correspondiente.



Ingeniero Civil
Fredy Chojolan Duarte
Director General de Caminos

Finca Nacional La Aurora Salón No. 7, Zona 13
PBX: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt Síguenos en:



Dirección General de Caminos

SISTEMA DE GESTION SIGES

Comprobante de Reprogramación subproductos

PAGINA : 1 DE 3
FECHA : 24/09/2020
HORA : 13:26.37
REPORTES: R00817622.rpt

CODIGO

11130013 - 202 - 000

ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO
DIRECCION GENERAL DE CAMINOS

COMPROBANTE No.: 22

DOC. RESPALDO: RESOLUCION

NO. DOC. RESPALDO:

FECHA DOC. RESPALDO:

CLASE MODIFICACION: INTRA2

REPROGRAMACION: X

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

000-044-0008	Dirección y coordinación								
	11	00	000	001	000	100	11	-819,985.00	0.00
	11	00	000	001	000	300	11	-21,490.00	0.00
Total								-841,475.00	0.00

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

000-043-0004	Red vial con servicios de mantenimiento						Total	841,475.00	0.00
	11	00	000	002	000	100	11	62,000.00	0.00
	11	00	000	002	000	200	11	519,427.00	0.00
	11	00	000	002	000	300	11	5,000.00	0.00
000-044-0008	Dirección y coordinación								
	11	00	000	001	000	100	11	36,200.00	0.00
	11	00	000	001	000	200	11	202,358.00	0.00
	11	00	000	001	000	300	11	16,490.00	0.00

RESUMEN POR SUBPRODUCTO			
	SUBPRODUCTO	DEBITO	CREDITO
000-043-0004	Red viil con servicios de mantenimiento	0	586,427.00
000-044-0008	Dirección y coordinación	-841,475.00	255,048.00
		-841,475.00	841,475.00

DESCRIPCION

Modificación presupuestaria en calidad de créditos y débitos para fortalecer los renglones presupuestarios de los centros de costos y contemplando la remodelación de la sala de reuniones de la jefatura administrativa la actual presenta deterioro total, caducando su vida útil desde la entradas y terminando con las instalaciones sanitarias.

Dispongase la emisión y el registro de esta

SOLICITADO

FECHA DE APROBACIÓN

DIA

MES

AÑO

Lic. Mery Alfonso Ramírez Robles

Sub-director Administrativo

Dirección General de Caminos

Eugenio Chojolan Duarte

FIRMA

Director General de Caminos



SISTEMA DE GESTION SIGES	Comprobante de Reprogramación subproductos	PAGINA : 3 DE 3 FECHA : 24/09/2020 HORA : 13:26.37 REPORTE: R00817622.rpt
--------------------------	--	--

CODIGO	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO	COMPROBANTE No.:
11130013 - 202 - 000	DIRECCION GENERAL DE CAMINOS	22

DOC. RESPALDO:	RESOLUCION	NO. DOC. RESPALDO:	FECHA DOC. RESPALDO:
CLASE MODIFICACIÓN:	INTRA/2		REPROGRAMACIÓN: X

JUSTIFICACION DE METAS SIN MODIFICACION								JUSTIFICACION
UE	PG	SP	PY	ACT	OB	SUBPROD	DESCRIPCION PRODUCTO	
202	11	00	000	002	000	000-043	Red vial con servicios de mantenimiento	no modifica meta
202	11	00	000	002	000	000-043-0004	Red vial con servicios de mantenimiento	no modifica meta
202	11	00	000	001	000	000-044	Dirección y coordinación	no modifica meta
11	00	000	001	000	000-044-0008	Dirección y coordinación		no modifica meta

Centro Costo Consolidados
1912-9; 2659-16; 2662-12; 2664-15; 2665-11; 2701-12; 2930-12; 3270-11; 3272-13;

DESCRIPCIÓN
Modificación presupuestaria en calidad de créditos y débitos para fortalecer los renglones presupuestarios de los centros de costos y contemplando la remodelación de la sala de reuniones de la jefatura administrativa la actual presenta deterioro total, caducando su vida útil desde la entradas y terminando con las instalaciones sanitarias.

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión		
SOLICITADO		
FECHA DE APROBACIÓN		
DIA	MES	AÑO

Lic. Nely Alfaro Ramirez Revolorio
Sub-director Administrativo
Dirección General de Caminos

Ing. Fredy Maldonado Duarte
Director General de Caminos

JUSTIFICACIÓN DE MODIFICACIÓN PRESUPUESTARIA

POR MONTO DE Q.841,475.00

Modificación Presupuestaria con Fuente de Financiamiento 11 "Ingresos Corrientes", del Programa 11 "Desarrollo de la Infraestructura Vial", Actividades 001 "Dirección y Coordinación" y 002 "División de Mantenimiento de la Red Vial", en virtud que la Aprobación del Presupuesto para el Ejercicio Fiscal 2020, es de vital necesidad adquirir materiales e insumos para el mayor desempeño laboral, por lo tanto el grupo 100 "Servicios no Personales" y contemplando también grupo 200 "Materiales y Suministros" 300 "Propiedad, planta, equipo e intangibles hemos determinado que no se cuentan con asignaciones presupuestarias necesarias que serán ejecutadas en el presente Ejercicio Fiscal.

DÉBITO

CENTRO DE COSTO No. 0209/2659 DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN

Renglón 113 Telefonía Q.820,785.00

En relación al débito propuesto del renglón 113 "Telefonía", y de acuerdo a lo que indica el artículo 9 "Pagos por servicios, así como cuotas de seguridad social" del Decreto 25-2018" ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el ejercicio Fiscal Dos Mil Diecinueve" con vigencia para el Ejercicio Fiscal Dos Mil Veinte, así como lo indicado en el numeral 3 literal a), de las medidas de control, Contención y Priorización del Gasto para Servicios Personales, No Personales y Otros Objetos del Gasto, contenidas en las disposiciones Presidenciales en Caso de Calamidad Pública y Órdenes para el Estricto Cumplimiento en la Administración Pública, las autoridades de la Dirección General de Caminos DGC- unidad adscrita al Ministerio de Comunicaciones Infraestructura y Vivienda, Será responsable del cumplimiento del pago oportuno de tal servicio, por lo que se ratifica el débito propuesto en el renglón 113 "Telefonía" ya que se cuenta con economía y se encuentra garantizado el pago del servicio durante el presente ejercicio fiscal.



Lic. Nery Alfonso Ramírez Revolorio
Sub-director Administrativo

Ingeniero Freddy Chapolán Duarte
Director General de Caminos

Dirección General de Caminos

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Superviso.es



como @caminos



como @caminos

como @caminos

Renglón 329 Otras maquinarias y equipos Q.21,490.00

Se debita de este renglón debido a que el presupuesto existente no será ejecutado en su totalidad y velando por la buena utilización de los bienes públicos establecemos, utilizarlos en otro renglón que sea de mayor beneficio para la institución y por tal razón se deja de adquirir lo siguiente.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
98037	Caja fuerte Alto: 53 Centímetro; Ancho: 49 Centímetro; Fondo: 45 Centímetro; Interior: Entrepañó; Material: Acero; Seguridad: Electrónica y llave; Unidad 1 Unidad(es)	2	Q.1,057.00	Q.2,114.00
94900	Horno microondas Capacidad: 0.9 Pie Cúbico; Diseño: Con plato giratorio; Material: Acero inoxidable; Niveles de potencia: 10 ; Panel: Programable; Potencia: 1000 Vatio; Unidad 1 Unidad(es)	4	Q.1,325.00	Q.5,300.00
57117	Troquet Capacidad de carga: 300 Kilogramos(s); Diámetro de rueda: 7 Pulgadas(s); Material: Aluminio; Material de rueda: Goma; Ruedas: 2; Tipo: Plegable; Unidad 1 Unidad(es)	1	Q.1,116.00	Q.1,116.00
81590	Escalera Alto: 6 Pies; Antideslizante: En gradas y patas de soporte; Forma: Doble banda; Material: Fibra de vidrio; Unidad 1 Unidad(es)	2	Q.850.00	Q.1,700.00
46078	Sierra circular Amperio: 113; Diámetro: 8 Pulgadas; Fuente de poder: 110 voltio; Material: Metal; Tipo: Manual; Uso:	1	Q.1,385.00	Q.1,385.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en



caminos.gob.gt



caminos.gob.gt

	Corte madera; Velocidad de giro: 5500 rpm; Unidad 1 Unidad(es)			
58398	Bomba fumigadora Alcance horizontal: 14.5 Metro; Alcance vertical: 13 Metro; Capacidad depósito: 14 Litro; Capacidad del tanque de combustible: 1700 Ceritímetro Cúbico; Cilindraje: 63.3 Centímetro Cúbico; Potencia: 2.9 Kilovatio; Tipo: Mochila; Unidad 1 Unidad(es)	1	Q9,875.00	Q9,875.00
TOTAL				Q21,490.00



Dirección General de Caminos



Lic. Nery Alfonso Ramírez Revolorio
Sub-director Administrativo
Dirección General de Caminos

Dirección General de Caminos

Finc. Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

CRÉDITO

CENTRO DE COSTO No. 0209/2659 DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN

Renglón 169 Mantenimiento y reparación de otras maquinarias y equipos Q.24,900.00

Se acredita este renglón para la contratación de mantenimiento y reparación de 36 cámaras de seguridad incluyendo mantenimiento DVR, mantenimiento al cableado con su respectiva verificación física, este se encuentran al servicio del departamento de seguridad interna de la División Administrativa de la Dirección General de Caminos servicio que es necesario para el buen funcionamiento para el resguardo de los bienes inmuebles como también de los vehículos que se resguardan dentro de la institución como maquinaria pesada entre otro bienes de gran valor, con las cámaras de seguridad se cubren los puntos ciegos que no se alcanzan con el personal de seguridad de la planta central, manifestando lo anterior se solicitan los recursos presupuestarios para el fortalecimiento del mismo.

Renglón 199 Otros servicios Q.11,300.00

Se acredita a este renglón para la contratación de 4 servicios de desinfectación y sanitización contra el COVID-19 ya que es necesaria la adquisición del servicio para las instalaciones del edificio y oficinas centrales. Salón de usos múltiples, división de mantenimiento, almacenes centrales, consultorio médico, informática y soporte técnico, programa BID, gasolineras uniros y garitas de la planta central de la Dirección General de Caminos como medida de prevención ante la emergencia del COVID-19 esto es para cubrir con nuestros ambientes de trabajo confortables, así tener una mayor productividad y eficiencia de los trabajadores teniendo higiene y limpieza basando en los requerimientos de los protocolos de sanitización y desinfección.

Fecha	Valor unitario	Cantidad de servicios	Valor total
09/10/2020	Q.2,825.00	1	Q.2,825.00
23/10/2020	Q.2,825.00	1	Q.2,825.00
13/11/2020	Q.2,825.00	1	Q.2,825.00
04/12/2020	Q.2,825.00	1	Q.2,825.00
TOTAL			Q.11,300.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en

 [caminos.gob.gt](#)



[Como el Caminos](#) en

**Renglón 214 Productos agroforestales, madera, corcho y sus manufacturas
Q.985.00**

Se acredita a este renglón para adquirir los materiales que servirán para la reparación de 20 metros lineales de pared perimetral de la Sección de Puentes Prefabricados y como no contamos en existencia en suministros de la Dirección General de Caminos se solicita la gestión para adquirir lo siguiente.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
60104	Tabla Ancho: 12 Pulgadas; Grosor: 1 Pulgadas; Largo: 10 Pies; Material: Madera de pino rústico; Unidad 1 Unidad(es)	10	Q.98.50	Q.985.00
TOTAL				Q.985.00

Renglón 268 Productos plásticos, nylon, vinil, y P.V.C Q.23,046.00

Se acredita a este renglón para adquirir las 180 bajadas de agua ubicadas en la parte superior de las cuatro naves principales del techo del inmueble, las actuales ya caduco su vida útil y como no contamos en existencia en suministros se solicita la gestión para acreditarle y a sí adquirir lo siguiente.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
87243	Tubo Diámetro: 3 Pulgadas; Largo: 6 Metro; Material: Pvc; Presión: 125 Libra por Pulgada Cuadrada; Uso: Drenaje; Unidad 1 Unidad(es)	50	Q.182.00	Q.9,100.00
47233	Reductor Diámetro: 4 a 3 pulgada; Material: Pvc; Uso: Agua potable; Unidad 1 Unidad(es)	180	Q.50.60	Q.9,108.00
35892	Unión Color: Blanco; Diámetro: 3 Pulgadas(s); Material: P.v.c.; Tipo de conexión: Liso; Uso: Agua potable; Unidad 1 Unidad(es)	150	Q.32.25	Q.4,837.50
33344	Codo Ángulo: 45 grados; Diámetro: 1/2 pulgada; Material: Pvc Uso: Agua potable; Unidad 1 Unidad(es)	1	Q.0.50	Q.0.50
TOTAL				Q.23,046.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en



como @caminosgt



como @caminos_gv

Renglón 271 Productos de arcilla Q.5,627.00

Se acredita a este renglón para la remodelación de la sala de reuniones de la jefatura administrativa ya que actualmente presenta deterioro y muestra humedad como en el piso y en los costados, como los alrededores del baño y resto del suelo de la sala de reuniones, y no contamos en existencia en suministros se solicita la gestión para adquirir lo siguiente.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
4917	Piso Dimensión: 33 x 33 cm; Material: Cerámico; Unidad 1 Metro Cuadrado	9m2	Q.278.00	Q.2,502.00
105511	Listelo Ancho: 6 Centímetros; Grosor: 5 Milímetros; Largo: 20 Centímetros; Material: Arcilla; Unidad 1 Unidad(es)	25	Q.125.00	Q.3,125.00
TOTAL				Q.5,627.00

Renglón 272 Productos de vidrio Q.17,063.00

Se acredita a este renglón para la remodelación de la sala de reuniones de la jefatura administrativa y como es de vital importancia contar con dicha sala para las juntas de los ingenieros que están a cargo de las zonas viales, siempre en el mismo lugar y actualmente esta en deterioro en la puerta como el espejo instalado en el baño, y este se encuentra abruptamente quebrado, como no contamos en existencia en suministros se solicita la gestión para adquirir lo siguiente.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
78271	Puerta Alto: 2.1 Metro; Ancho: 1 Metro; Material: Vidrio templado; Unidad 1 Unidad(es)	1	Q.16,200.00	Q.16,200.00
63432	Espejo Base del espejo: Laminada y perno de acero; Diámetro: 60 Centímetros; Forma: Cóncavo; Material: PVC; Uso: Control de seguridad; Unidad 1 Unidad(es)	1	Q.863.00	Q.863.00
TOTAL				Q.17,063.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en:



caminos



camino a Guatemala

[illegible]

102084	Plancha Ancho: 2 Pies; Calibre: 5/8 pulgadas; Largo: 2 Pies; Material: Yeso; Uso: Cielo falso; Unidad 1 Unidad(es)	24	Q.188.25	Q.4,518.75
TOTAL				Q.5,982.00

Renglón 279 Otros productos de minerales no metálicos Q.40,388.00

Se acredita a este renglón para la adquisición de los materiales que se detallan en el cuadro siguiente, estos se usaran en la remodelación de la sala de reuniones de la Jefatura Administrativa de la Dirección General de Caminos, ya que esta es usada frecuentemente para atender al personal como realizar reuniones para el buen funcionamiento de los proyectos de la institución y como no contamos en existencia se solicita la gestión para fortalecer el renglón dicho anteriormente.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
5816	Plancha Material: Fibra mineral; Medida: 2'x4'; Uso: Cielo falso; Unidad 1 Unidad(es)	92	Q.225.00	Q.20,700.00
5815	Plancha Material: Fibra mineral; Medida: 2'x4'x5/8 pulgadas; Uso: Cielo falso; Unidad	105	196.88	Q.19,688.00
TOTAL				Q.40,388.00

Renglón 283 Productos de metal y sus aleaciones Q.920.00

Se acredita a este renglón, esto se utilizara en los diferentes frentes de trabajo que se realizaran en la entrada del edificio de la puerta principal y parte del antiguo inmueble del museo que será utilizado como centro de estudios de la asesoría técnica y parte de esto se usara en la remodelación de la sala de reuniones de la jefatura técnica, se solicita la transferencia de fondos presupuestarios para adquirir lo siguiente.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
46719	Regadera Diámetro: 1/2 pulgada; Material: Metal; Uso: Ducha; Unidad 1 Unidad(es)	1	Q.825.00	Q.825.00
43321	Tornillo Diámetro: 1/2 pulgada; Largo: 1 1/2 pulgada; Material: Hierro galvanizado; Tipo: Busca	1	Q.60.00	Q.60.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en



Camino

Camino



Camino

Camino

	rosca; Caja 100 Unidad(es)			
45394	Torillo Diámetro: 1/4 pulgada; Largo: 1 1/2 pulgada; Material: Metal; Uso: Tabla yeso; Unidad 1 Unidad(es)	100	Q. 35.00	Q. 35.00
TOTAL				Q. 920.00

Renglón 286 Herramientas menores Q.609.00

Se acredita a este renglón para adquirir los materiales y herramientas que se describen en el cuadro siguiente, esto será utilizado para los diferentes trabajos que se realizaran en la entrada principal de la Planta Central de la Dirección General de Caminos por tal razón se solicita la gestión de favorecer los créditos solicitados.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
46637	Martillo Mango: Fibra de vidrio; Material: Metal; Peso: 2.5 Libra(s); Tipo: Oreja (uña); Unidad 1 Unidad(es)	2	Q. 98.00	Q. 196.00
47386	Uña Material: Metal; Tamaño: 80 Centímetro(s); Uso: Extracción de clavos; Unidad 1 Unidad(es)	2	Q. 124.00	Q. 248.00
60179	Machete Largo: 28 Pulgadas; Material: Metal; Material del mango: Plástico; Tipo: Guatazama; Unidad 1 Unidad(es)	3	Q. 55.00	Q. 165.00
TOTAL				Q. 609.00

Renglón 289 Otros productos metálicos Q.11.200.00

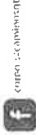
Se acredita a este renglón para adquirir lo que se describe en el cuadro de abajo, esto será utilizado para el resguardo de los bienes de la Sección de Seguridad y División de Mantenimiento contemplando también las chapas serán utilizadas en las puertas del despacho del Director General y puerta de entrada de la División Administrativa de la Dirección General de Caminos.

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en



Camino Guatemala



Camino Guatemala

CODIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
83619	Candado Material: Hierro; Tamaño: 70 Milímetro; Unidad 1 Unidad(es)	10	Q. 140.00	Q. 1,400.00
111750	Chapa electroimán (cerradura electromagnética) Fuerza de retención: 600 Libra; Material: Metal; Tensión eléctrica: 12 a 24 voltios; Unidad 1 Unidad(es)	2	Q. 3,200.00	Q. 6,400.00
80992	Chapa Alimentación: 110 a 220 Voltio; Backset: 50 a 60 Milímetro; Frecuencia: 50 a 60 Hertzio; Incluye: 3 llaves y transformador; Operación: Apertura eléctrica a distancia con botón pulsador; Voltaje de operación: 12 Voltio; Unidad 1 Unidad(es)	2	Q. 1,700.00	Q. 3,400.00
TOTAL				Q. 11,200.00

Renglón 292 Productos sanitarios, de limpieza y de uso personal Q.4,125.00

Se acredita a este renglón para adquirir lo que se describe en el cuadro, esto será utilizado para los diferentes Divisiones y Departamentos de la Planta Central de la Dirección General de Caminos ya que es de suma importancia para desinfectar el área de trabajo como escritorios y distintas superficies donde situamos las manos, de esta manera se solicita la transferencia para comprar lo siguiente.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
27956	Desinfectante Dispensador: Spray; Superficie: Múltiple; Uso: Anti bacterial; Envase 19 Onza	55	Q. 75.00	Q. 4,125.00
TOTAL				Q. 4,125.00

Renglón 296 Útiles de cocina y comedor Q.800.00

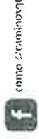
Se acredita a este renglón para adquirir el insumo descrito en el siguiente cuadro, esta será para el uso de la División de Planificación y Estudios, para ofrecer café en las

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en



caminostranvivi



caminostranvivi

reuniones que se establece en la unidad, dicha cafetera estará, a responsabilidad de la secretaria y receptorista de la misma División.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
56025	Cafetera Capacidad (tazas): 40; Material: Acero inoxidable; Voltaje: 120; Unidad 1 Unidad(es)	1	Q.800.00	Q.800.00
TOTAL				Q.800.00

Renglón 297 Materiales, productos y accesorios eléctricos, cableado estructurado de redes informáticas y telefónicas Q.70,857.00

Se acredita a este renglón para adquirir los insumos que se utilizaran para la remodelación de la sala de reuniones de la Jefatura Administrativa incluyendo la iluminación del techo como de los demás espacios que necesitan iluminación y contemplando también el mantenimiento y ampliación de la red de datos de la Unidad de Tecnologías de la Información con esto también se vería afectada la red de datos, dicho lo anterior se solicita la gestión para autorizar los fondos económicos.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
96967	Panel de luz led Incluye: Kit de clarip; Lúmenes: 1000 a 10000; Potencia: 121 Vatio; Voltaje: 110 a 220 voltios; Unidad 1 Unidad(es)	27	Q.917.50	Q.24,772.50
34259	Cable Calibre: 12; Cantidad de cables: 2; Color: Negro; Tipo: Tsj; Bobina 100 Metro	300	Q.11.34	Q.3,402.00
33815	Cable Calibre: 14; Cantidad de cables: 2; Material: Cobre; Tipo: Tsj; Uso: Eléctrico; Rollo 1 Metro	200	Q.7.91	Q.1,582.00
85307	Lámpara led Alimentación: 120 Voltio; Material: Vidrio; Potencia: 12 Vatio; Tipo: Ojo de buey; Unidad 1 Unidad(es)	30	Q.375.00	Q.11,250.00
114139	Marguera led Cantidad de led: 60 por metro; Material: Hule; Potencia: 4.9 Vatio; Tipo de luz: Blanca; Voltaje de operación: 120 Voltio; Rollo 50 Metro	11	Q.795.00	Q.8,745.00
33820	Caja rectangular Alto: 2 Pulgadas(s); Ancho: 2 Pulgadas(s); Clase: Galvanizada;	10	Q.4.19	Q.41.90

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en:



comercio caminero



comercio caminero

	Largo: 4 Pulgadas(s); Uso: Eléctrico; Unidad1 Unidad(es)			
34306	Tablero monofásico Capacidad de polos: 8; Voltaje: 120 Voltio(s) Unidad 1 Unidad(es)	1	Q.98.00	Q.98.00
88606	Switch Alimentación: 125 Voltio; Capacidad: 10 Amperio; Material: Plástico; Tipo: Triple; Unidad 1 Unidad(es)	2	Q.286.50	Q.573.00
86198	Switch combinado Alimentación: 125 Voltio; Capacidad: 15 Amperio; Hilos: 2 ; Interruptor: 1 ; Material: Plástico; Polos: 3 ; Tomacorrientes: 1 ; Unidad 1 Unidad(es)	2	Q.150.00	Q.300.00
34155	Tomacorriente Color: Blanco; Polarizado: Si; Tipo: Doble; Voltaje: 120 Voltio(s); Unidad 1 Unidad(es)	6	Q.262.50	Q.1,575.00
93895	Switch Alimentación: 125 Voltio; Capacidad: 16 Amperio; Material: Plástico; Tipo: Triple; Unidad 1 Unidad(es)	1	Q.262.50	Q.262.50
83742	CableCalibre: 12; Cantidad de cables: 3; Color: Variado; Tipo: Tsj; Unidad 1 Metro	50	Q.9.00	Q.450.00
21940	Cable Calibre: 12; Cantidad de cables: 3; Color: Negro; Tipo: Tsj; Botina 100 Metro	1	Q.1,680.00	Q.1,680.00
39476	Cable spt Calibre: 12; Capacidad: 12C Voltio(s); Color: Blanco; Tipo: Paralelo; Rollo 1 Metro	150	Q.5.03	Q.754.75
99290	Corrector de fibra óptica Hilos: 2 ; Material: Plástico; Tipo: Sc monomodo; Unidad 1 Unidad(es)	50	Q.35.00	Q.1,750.00
75797	Patch cord de fibra óptica Corrector: Lc-dúplex multimodo-macho; Largo: 3 Metro; Unidad 1 Unidad(es)	20	Q.250.00	Q.5,000.00
60015	Cable de red utp Calibre: 23 awg; Categoría: 6a; Pares trenzados: 4; Caja 305 Metro	3	Q.1,550.00	Q.4,650.00
74648	Cable de red (patch cord) utp Categoría: 6; Conector: Rj-45; Longitud: 1.5 Pies; Unidad 1 Unidad(es)	50	Q.28.00	Q.1,400.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en:



camino Guatemala



camino Guatemala

32142	Conector rj-45 Categoría: 6; Material: Plástico; Bolsa 100 Unidad(es)	500	Q.225.00	Q.1,125.00
84493	Dado de red Categoría: 6; Clase: Keystone; Contactos a 90 grados: 8; Tipo: Jack rj45; Unidad 1 Unidad(es)	2	Q.25.00	Q.1,250.00
2792	Batería Tipo: Aa; Uso:Recargable; Par.: Unidad(es)	1	Q.195.35	Q.195.35
TOTAL				Q.70,857.00

Reglón 299 Otros materiales y suministros Q.2,265.00

Se acredita a este renglón, por concepto de adquisición de artículos, materiales y útiles no clasificados en ninguno de los renglones anteriores de este grupo, lo que se describe en el siguiente cuadro, se utilizara en la remodelación de la sala de reuniones de la Jefatura Administrativa y en el antiguo museo que ahora será utilizado como centro de estudios de la Asesoría Técnica de Ríos, es de vital importancia contar con los insumos para que no ocurra ningún percance eléctrico con ello buscando la mejoría del edificio como la seguridad del personal que labora a diario en las instalaciones de la Dirección General de Caminos.

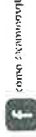
CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
121670	Ordenador de fila Alto: 1 Metro; Diámetro de la base: 35 Centímetro; Largo de cinta: 1.75 Metro; Material: Base de metal y cinta de tela; Unidad 1Unidad(es)	4	Q.45.00	Q.180.00
34270	Cinta de aislar Ancho: 19 Milímetro(s); Largo: 33 Metro(s); Caja 10 Unidad(es)	1	Q.250.00	Q.250.00
82854	Cinta aislante para empalme Ancho: 3/4 pulgada; Largo: 30 Pies; Material: Caucho; Unidad 1 Unidad(es)	6	Q.250.00	Q.1,500.00
31752	Cinta de aislar Ancho: 3/4 pulgadas; Largo: 66 Pies(s); Roll 1 Unidad(es)	6	Q.43.75	Q.262.50
84079	Cinta de aislar Ancho: 3/4 pulgadas; Largo: 30 Pies; Material: Pvc; Unidad 1 Unidad(es)	10	Q.7.25	Q.72.50
TOTAL				Q.2,265.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en



Camino a Caminos



Ren glón 323 Mobiliario y equipo médico-sanitario y de laboratorio
Q.10,240.00

Se acredita a este renglón, para adquirir los insumos médicos que se describen en el siguiente cuadro estos insumos serán utilizados para el consultorio Médico. Derivado a la pandemia de covid-19 es de suma urgencia contar con equipo médico para poder atender al personal de la Dirección General de Caminos que se vea afecto o se encuentre en estado crítico y necesite atención de emergencia y así poder salvaguardar la vida de todos los que lo necesiten.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
9851	Otorrinolaringoscopio Ancho: Universal; Clase: Médico; Material: Metal; Uso: Evaluar oído, nariz y garganta; Unidad 1 Unidad(es)	2	1,200.00	2,400.00
52376	Estetoscopio Campana: Doble; Contiene: Tubo de pvc; Largo: 32 Pulgadas(s); Material: Acero inoxidable; Uso: Pediátrico y neonatal; Unidad 1 Unidad(es)	1	200.00	200.00
72717	Esterilizador en seco Capacidad: 2.5 litro; Material de la cámara: Acero inoxidable; Temperatura: 100 a 200 grados celsius; Tipo de termómetro: Analógico; Uso: Esterilización de instrumentos quirúrgicos y odontológicos; Unidad 1 Unidad(es)	1	3,500.00	3,500.00
27145	Esfigmomanómetro Accionamiento: Electrónico; Conexión: Baterías; Medición: Digital; Unidad 1 Unidad(es)	2	380.00	760.00
78674	Nebulizador Incluye: Pipeta de nebulización, filtro, manguera de conexión, boquilla, mascarilla para adulto y mascarilla para niño; Tensión: 110 Voltio; Tipo: Portátil; Unidad 1 Unidad(es)	1	350.00	350.00
5209	Silla de ruedas Capacidad: 250 lb; Color: Gris y negro; Material:	1	1,380.00	1,380.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en:



carpetas 2017



carpetas 2017

	Aluminio; Uso: Adulto; Unidad 1 Unidad(es)			
94161	Silla de ruedas Capacidad: 250 Libra; Estructura: Metal; Incluye: Apoya pies y brazos; Material de asiento y respaldo; Cuerina enguatada; Unidad 1 Unidad(es)	1	1,650.00	1,650.00
TOTAL				Q.10,240.00

Renglón 326 Equipo para comunicaciones Q.6,250.00

Se acredita a este renglón, para adquirir lo que se describe, estos serán para el uso de la cuadrilla del personal de topografía para los diferentes trabajadores que realizarán estudios de topografía y dragados entre otros trabajos a realizar en campo abierto con ello evitar utilizar el celular como radio transmisor. Estos estarán al servicio de la Dirección General de Caminos en las comisiones que se soliciten por el personal.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
76734	Radio transmisor Alcance: 3 Kilómetro; Canales: 16; Capacidad: 5 watts; Frecuencia: Uhf y vhf; Incluye: Batería, antena, clip, cargador; Unidad 1 Unidad(es)	5	Q.1,250.00	Q.6,250.00
TOTAL				Q.6,250.00

CENTRO DE COSTO No. 0212/2662 ASFALTOS DE AMATITLAN

Renglón 261 Elementos y compuestos químicos Q.6,400.00

Se acredita a este renglón, por no contar en existencia con los insumos descritos en el siguiente cuadro, esto es necesitan para la higiene, y seguridad sanitaria del personal que se encuentra laborando en las oficinas administrativas del departamento de Asfaltos de Amatitlán por tal razón se solicita la aprobación de los recursos económicos.

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en:



carreteras



carreteras

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
38608	Alcohol Clase: Antibacterial; Tipo: Gel; Envase 1 Galón	30	Q. 105.00	Q. 3,150.00
28136	Alcohol etílico Concentración: 96% Forma farmacéutica: Líquido; Tipo: Fijador; Envase 1 Galón	25	Q. 110.00	Q. 2,750.00
4894	Cloro Consistencia: Líquida; Uso: Limpieza; Bote 1 Galón	20	Q. 19.00	Q. 380.00
26766	Alcohol etílico Concentración: 88%; Forma farmacéutica: Líquido; Vía de administración: Tópico; Envase 500 Mililitro	12	Q. 10.00	Q. 120.00
TOTAL				Q. 6,400.00

Reglón 292 Productos sanitarios, de limpieza y de uso personal Q.1,500.00

Se acredita a este renglón para adquirir los insumos descritos en el siguiente cuadro, esto se utilizará para mantener las instalaciones debidamente desinfectadas y así poder prevenir contagios de covid-19, actualmente no contamos en existencia en suministros debido a su demanda ante la pandemia se solicita el crédito de los fondos presupuestarios.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
127296	Amonio cuaternario Clase: Sin arona; Consistencia: Líquido; Uso: Desinfectante; Envase 5 Galón	20	Q. 75.00	Q. 1,500.00
TOTAL				Q. 1,500.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en:



[caminosgt](https://www.facebook.com/caminosgt)



[caminos_rlv](https://twitter.com/caminos_rlv)

21

**Renglón 295 Útiles menores, suministros e instrumental médico-quirúrgicos,
de laboratorio y cuidado de la salud Q.12,000.00**

Se acredita a este renglón para adquirir protección al personal que está llegando a trabajar a diario a la zona vial, con lo sucedido ante la pandemia la institución está en la obligación de proporcionar equipo de protección, y así evitar posibles contagios entre el personal, como no contamos en suministros se solicita crédito de dicho renglón para obtener lo siguiente.

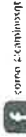
CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
47800	Mascarilla Diseño: Sin válvula; Filtro: N95; Sujetadores: Elásticos; Tipo: Desechable; Caja: 50 Unidad(es)	15	Q.200.00	Q.3,000.00
2544	Guantes Condición: Descartable; Grosor de dedos: 0.14 milímetros; Grosor de mano: 0.11 milímetros; Grosor de puño: 0.09 milímetros; Material: Látex; Tamaño: Grande; Tipo: Con polvo grado usp; Caja: 100 Unidad(es)	6	Q.100.00	Q.600.00
60972	Termómetro infrarrojo para cuerpo y superficies Emisividad: 0.95 Grados Celsius; Pantalla: Lcd; Precisión: +/- 0.3 grados celsius; Rango de medición de temperatura: Modo corporal de 32 a 42.5 grados celsius y modo de superficies de 0 a 60 grados celsius; Resolución: 0.1 Grados Celsius; Tipo: Digital; Unidad 1 Unidad(es)	3	Q.500.00	Q.1,500.00
7645	Lentes Uso: Bioseguridad; Individual 1 Unidad(es)	60	Q.40.00	Q.2,400.00
65919	Careta odontológica Estilo: Con visera y plástico reemplazable; Largo de careta: 13 Pulgadas; Material: Plástico; Sujeción: A presión; Uso: Protección facial; Unidad 1 Unidad(es)	60	Q.75.00	Q.4,500.00
TOTAL				Q.12,000.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en



correo: caminos@gt



como: [caminos_gt](https://twitter.com/caminos_gt)

Renglón 329 Otras maquinarias y equipos Q.5,000.00

Se acredita a este renglón para la adquisición de los insumos que se necesitan para el buen desempeño y seguridad del personal de la sección de Jardinería, con esto buscando un mejor desempeño y eficiencia en el campo laboral ya que el monte y graba que crece en el alrededor de la zona vial, son espacios muy abierto para podar con machetes entre otras herramientas de mano por tal razón se solicita el crédito para comprar lo siguiente.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
66651	Chapeadora Combustión: Gasolina; Largo del bastón: 1.8 Metro; Motor: De 2 tiempos; Sistema de corte: Hilo; Unidad 1 Unidad(es)	2	Q.2,500.00	Q.5,000.00
TOTAL				Q.5,000.00

CENTRO DE COSTO No. 0213/3270 ZONA VIAL No. 1 GUATEMALA

Renglón 165 Mantenimiento y reparación de medios de transporte
Q.18,000.00

Se acredita a este renglón por motivo de reparación y servicios para los vehículos y camiones de trabajo que están cargados a la zona vial, estos son de suma importancia, para desempeñar los distintos trabajos que se realizan en ruta como en carretera estos son utilizados para las distintas comisiones que se les asignan a los pilotos, para el traslado de documentos como de personal, y las distintas comisiones que se les asigna, por esta razón se solicita el crédito para cubrir el gasto de.

DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL
Servicio de culata y bomba de inyección para el Jeep No.DGC-128-29-1993 cargados a maquinaria	1	Q.5,000.00	Q.5,000.00
Servicio de revisión y reparación del sistema eléctrico para camioneta trooper marca Isuzu No.DGC-126-56-1989 cargados a maquinaria	1	Q.8,000.00	Q.8,000.00
Servicio de reparación del motor y carburador para el pick-up marca Toyota No.DGC-3-1-282-82 cargados a maquinaria	1	Q.5,000.00	Q.5,000.00
TOTAL			Q.18,000.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en



caminos



como @caminos.gt

Renglón 261 Elementos y compuestos químicos Q.4,000.00

Se acredita a este renglón para cubrir las distintas necesidades de la zona vial, como la aplicación de solventes, como el thinner que se utiliza para disolver los distintos colores de pintura, con respecto al alcohol será utilizado para la desinfección e higiene y con esto evitar la propagación de enfermedades como el covid-19 y poder proteger al personal que ingresa a laborar a diario a la zona vial, se solicita el crédito para obtener lo siguiente.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
38608	Alcohol Clase: Antibacterial; Tipo: Gel; Envase 500 Mililitro	85	Q.20.00	Q.1,700.00
4894	Cloro Consistencia: Líquida; Uso: Limpieza; Bote 1 Galón	31	Q.19.00	Q.589.00
36190	Alcohol etílico Concentración: 70%; Estado: Líquido; Vía de administración: Tópico; Envase 1 Galón	20	Q.45.00	Q.900.00
3617	Thinner Clase: Laca; Tipo: Transparente; Envase 1 Galón	20	Q.40.00	Q.800.00
3619	Refrigerante Clase: Líquido; Color: Verde fluorescente; Envase 1 Litro	1	Q.11.00	Q.11.00
TOTAL				Q.4,000.00

292 Productos sanitarios, de limpieza y de uso personal Q.6,500.00

Se acredita a este renglón para la higiene y limpieza en la zona vial, esto nos permitirá erradicar hongos y paracitos que podrían causar daño a la salud y esto se distribuirá a los distritos a cargo de la zona vial No.1 para cubrir la limpieza por 6 meses del presente año de tal manera se solicita el crédito para comprar lo siguiente.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
2843	Desinfectante Estado: Líquido; Uso: Limpieza; Envase 1 Galón	150	Q.27.00	Q.4,050.00
84412	Toalla Ancho: 52 Centímetro; Largo: 102 Centímetro; Material: Microfibra; Uso: Trapear; Unidad 1 Unidad(es)	62	Q.15.00	Q.930.00
2859	Detergente Estado: Polvo; Bolsa 9 Kilogramos	5	Q.80.00	Q.400.00
64920	Escoba Material de cerdas: Plástico; Material del mango:	31	Q.20.00	Q.620.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en



caminos.guatemala



camino a caminos. gv

AX

	Madera; Tamaño: Grande; Unidad 1 Unidad(es)		
38077	Jabón Clase: Antiséptico y/o antibacterial; Tipo: Gel concentrado; Uso: Manos; Envase 0.5 Litro	50	Q.10.00 Q.500.00
TOTAL			Q.6,500.00

CENTRO DE COSTO No. 0214/2930 ZONA VIAL No. 2 JUTIAPA

Renglón 122 mpresión, encuadernación y reproducción Q.2,000.00

Se acredita a este renglón para cubrir el pago de las impresiones que se utilizan en el departamento de la zona vial No.2 esto serán utilizados en el casco central de la jefatura y en sus 3 distritos de Jutiapa, Jalapa y Santa Rosa, estos son formularios e informes de trabajo quincenales en donde se refleja el avance físico de cada persona lo cual es elaborado por cada sección y departamento.

DESCRIPCIÓN	Cantidad de servicios	Valor unitario	VALOR TOTAL
Impresiones de informes Quincenales de trabajo (IQT)	4,000	Q.0.50	Q.2,000.00

Renglón 211 Alimentos para personas Q.1,200.00

Se acredita a este renglón para cubrir el pago de agua purificada esta será distribuidas en las diferentes secciones y departamentos de las oficinas de la zona vial No. 2 ya que no contamos con el vital liquido, dentro de las instalaciones y sus demás distritos de esta manera mantener hidratado al personal que llega a laborar tanto como oficina y de campo, se solicita el crédito para comprar lo siguiente.

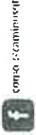
CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
4877	Agua Clase: Purificada; Garrafón 5 Litro	80	Q.15.00	Q.1,200.00
TOTAL				Q.1,200.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en:



camino : Guatemala



camino : Guatemala

Reoglón 241 Papel de escritorio Q.1,642.00

Se acredita a este renglón para cubrir la compra de papel de escritorio, esto será utilizado en la realización de distintos trabajos como oficios, circulares nombramientos y otros procesos administrativos, en las diferentes oficinas de la zona vial en los tres departamentos tanto en el casco central de Jutiapa, Jalapa y Santa Rosa dicho lo anterior se solicita el crédito para adquirir lo siguiente.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1593	Papel bond Color: Blanco; Gramaje: 75 Gramos; Tamaño: Oficio; Resma 500 Unidad(es)	40	Q.41.05	Q.1,642.00
TOTAL				Q.1,642.00

Reoglón 253 Llantas y neumáticos Q.30,000.00

Se acredita a este renglón para cubrir el pago las llantas descritas en el siguiente cuadro, y estas serán utilizadas en el pick-up No.DGC-131-617-2018 de la zona vial. No.2 que está bajo la responsabilidad del jefe de la zona vial, este mismo es utilizado para las diferentes comisiones en los distritos de Jutiapa, Jalapa y Santa Rosa Incluyendo la Capital dirigiéndose a la planta central, la retroexcavadora No.DGC-343-17-10 cumple con los proyectos en los departamentos tanto como en las áreas rurales y comunidades para abrir brecha en las rutas, de esta manera se solicita el crédito para adquirir lo siguiente.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
104744	Llanta Clase: Doble propósito; Medida: 255/70; Pliegos: 4; Rin: 16; Tipo: Radial; Unidad 1 Unidad(es)	4	Q.3,000.00	Q.12,000.00
68707	Llanta Medida: 12.5/80-18 13; Pliegos: 12; Uso: Retroexcavadora;	2	Q.9,000.00	Q.18,000.00
TOTAL				Q.30,000.00

Reoglón 297 Materiales, productos y accesorios eléctricos, cableado estructurado de redes informáticas y telefónicas Q.1,440.00

Se acredita a este renglón para poder adquirir electrodo de distintas dimensiones para ser utilizado en las áreas de soldadura tanto como maquinaria pesada del convoy, soldando partes importadas como cuchillas de la maquinaria pesada como camiones de volteo entre otras partes que se desgasta con el uso continuo y a diario tanto como tractores y retroexcavadora más que todo lo que es soldadura de tensión, el siguiente electrodo para

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en



Camino a Guatemala



camino a guatemala

para soldar techos ventanas y derivados del metal dulce, contemplando el cable No.10 que se ha utilizado en el alumbrado internos de las instalaciones, instalando tomacorrientes donde se lo requiera en la red eléctrica dicho lo anterior se solicita el crédito para adquirir lo siguiente.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
63112	Electrodo Clasificación aws: 7018; Diámetro: 1/8 pulgadas; Material: Acero al carbono; Uso: Soldadura; Paquete 1 Libra	30	Q.20.00	Q.600.00
62808	Electrodo Clasificación aws: 6013; Diámetro: 3/32 pulgadas; Material: Hierro dulce; Uso: Soldadura; Paquete 1 Libra	30	Q.18.00	Q.540.00
33478	Cable paralelo Calibre: 12; Uso: Eléctrico; Unidad 1 Metro	30	Q.10.00	Q.300.00
TOTAL				Q.1,440.00

Renglón 298 Accesorios y repuestos en general Q.108,645.00

Se acredita el presente renglón para cubrir la compra de repuestos para ser utilizados en Las Motoniveladoras Nos. DGC. 320/115-90 y 320/136-10; los Camiones de Volteo Nos. DGC. 210/390-85, 210/391-85, 210/392-85 y 210/394-85 y Camiones Isuzu Nos. DGC 213/104-08, 213/113-08, Regadora de Agua No. DGC 217/29-85; al servicio de la zona vial No. 2. De esta manera poder cubrir el mantenimiento de la maquinaria pesada y liviana, tanto en los tramos y proyectos carreteros contemplando las aperturas de brechas reposiciones de balastro y ampliaciones de las carreteras.

Descripción	Cantidad	Valor Unitario	Total
Alternadores 12v.	3	Q.3,000.00	Q.9,000.00
Motor de arranque MB	2	Q.3,500.00	Q.7,000.00
Pin máster completos	2	Q.8,000.00	Q.16,000.00
Hojas de resortes traseras primarias	4	Q.1,100.00	Q.4,400.00
Baterías 25 placas	5	Q.2,500.00	Q.12,500.00
Retranca;	4	Q.2,000.00	Q.8,000.00
Espárragos traseros completos	25	Q.150.00	Q.3,750.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en:



como @caminosgt



como @Caminos_GT

XX

Espárragos delanteros completos	25	Q.125.00	Q.3,125.00
Bombas de freno	3	Q.2,000.00	Q.6,000.00
Tambores traseros	6	Q.2,500.00	Q.15,000.00
Mangueras hidráulicas	4	Q.1,500.00	Q.6,000.00
Baterías 17 placas	4	Q.1,800.00	Q.7,200.00
Cable de aceleración	1	Q.670.00	Q.670.00
Chimbos de aire	4	Q.2,500.00	Q.10,000.00
Total			Q.108,645.00

CENTRO DE COSTO No. 0217/2664 ZONA VIAL No. 5 QUETZALTENANGO

Renglón 261 Elementos y compuestos químicos Q.4, 900.00

Se acredita a este renglón para comprar los insumos necesarios que serán necesarios para soldar partes importantes de la maquinaria pesada como liviana en el departamento de Talleres de esta Zona Vial No. 5, ya que no contamos en existencia con en suministros se solicita, el crédito de dicho renglón

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
8807	Oxígeno, Tipo: Industrial; Uso: Recarga cilindros;	7	Q.335.00	Q.2,345.00
8808	Acetileno, Tipo: Industrial; Uso: Recarga cilindros;	4	Q.638.75	Q.2,555.00
TOTAL				Q.4,900.00

CENTRO DE COSTO No. 0218/2665 ZONA VIAL No. 6 HUEHUETENANGO

Renglón 165 Mantenimiento y reparación de medios de transporte Q.12,000.00

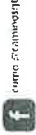
Se acredita al presente renglón por la cantidad descrita anteriormente, por motivo de contar con los repuestos para la reparación general de los motores de los vehículos: Camión de Estacas No. DGC. 213-58-85 y Camión de

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en:



Camino Guatemala



Camino Guatemala

Volteo No. DGC. 210-428-85, repuestos que se encuentran en el Almacén de la Zona Vial No. 6, DGC. Huehuetenango, para ser utilizados en los mismos de esta manera se solicita la gestión de asignarle fondos económicos para adquirir los servicios Mantenimiento de dichos vehículos.

DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL
Rectificar block, bancada, Eje Cigüeñal, engranajes con medida estándar las camisas para pistón, pulir culata, colocar bujes de levas y bujes de biela	2	Q.6,000.00	Q.12,000.00
TOTAL			Q.12,000.00

CENTRO DE COSTO No. 0219/3272 ZONA VIAL No. 7 ALTA VERAPAZ

Renglón 165 Mantenimiento y reparación de medios de transporte
Q.10,000.00

Se acredita el presente renglón para el servicio y reparación de los camiones que se describen, estos a su vez están cargados a Zona Vial No. 7. Ya que estos cumplen con el Trabajo de campo en los distintos tramos viales que son utilizados para regar y distribuir los distintos materiales, para realizar el balastreo en las brechas como en los tramos de terracería dicho lo anterior estos se encuentran varados por algo minúsculo, se solicita aprobar los creditos solicitados .

DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL
Camion marca : mercedes benz con No.DGC-131-622-2018 placas O-502BBN rectificaciones de motor de arranque y serv cio de culata	1	Q.5,000.00	Q.5,000.00
Camion de estacar marca mercedes benz: con No.DGC-224-90-95 rectificaciones de motor de arranque y servicio de culata	1	Q.5,000.00	Q.5,000.00
TOTAL			Q.10,000.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Agencia en



camino Guatemala



camino Guatemala

Renglón 167

Mantenimiento y reparación de maquinaria y equipo de construcción

Q.10,000.00

Se acredita a este renglón para el mantenimiento de la maquinaria pesada descrita en el cuadro siguiente siempre cargada a Zona Vial No. 7. Esta misma es utilizada para los distintos proyectos que se realizan a diario en los tramos de terracería como también para extraer material de balastro que es para la reincorporación de carreteras, con la responsabilidad de maquinaria.

DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL
Retroexcavadora CAT No.DGC-213-123-08 desunir y asentar engranajes de rotación cuchilla inferior como intalacion de manga de presión	1	Q.10,000.00	Q.10,000.00
TOTAL			Q.10,000.00

Renglón 261

Elementos y compuestos químicos

Q.5,000.00

Se acredita a este renglón para adquirir lo que se describe en el cuadro siguiente, esto se utilizara para el saneamiento como sanitización y limpieza de las diferentes oficinas e instalaciones sanitarias de la misma zona vial ya que no contamos en existencia se solicita la gestión de aprobación de recursos económicos para comprar lo siguiente

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
4894	Cloro Consistencia: Líquida; Usc: Limpieza; Bote 1 Galón	200	Q.19.00	Q.3,800.00
3617	Thir ner Clase: Laca; Tipo: Transparente; Envase 1 Galón	30	Q.40.00	Q.1,200.00
	TOTAL			Q.5,000.00

Renglón 267

Tintes, pinturas y colorantes

Q.5,000.00

Se acredita a este renglón para adquirir las siguientes tintas que se describen en el cuadro inferior, para uso en las diferentes impresoras de las oficinas de la Zona Vial No. 7. Con No. DGC-4-25-400 y No.DGC-4-25-398 estas son utilizadas para

impresión y reimpresión de informes, documentos, oficios de mucha importancia para la Sección Administrativa y uso de las diferentes comisiones que se le asignan a cada persona dicho lo anterior se solicita el crédito para comprar lo siguiente.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
106838	Tinta Código: Pg-44; Color: Negro; Uso: Impresora; Unidad 1 Unidad(es)	20	Q.125.00	Q.2,500.00
106839	Tinta Código: CI-54; Color: Tricolor; Uso: Impresora; Unidad 1 Unidad(es)	20	Q.125.00	Q.2,500.00
TOTAL				Q.5,000.00

Renglón 284 Estructuras metálicas acabadas Q.25,000.00

Se acredita a este renglón para comprar lo que se describe en el cuadro siguiente esto se utilizara para sustituir las puertas de madera que actualmente ya se encuentran en pérdida total debido al paso del tiempo ya cumplieron con su vida útil estas se instalaran en las diferentes áreas administrativas como los baños y centros de estudios de la zona vial, esto es para tener mayor seguridad en las instalaciones por tal razón se solicita la gestión de créditos presupuestarios.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
81151	Puerta Alto: 2.13 Metro; Ancho: 1.01 Metro; Material: Metal; Unidad 1 Unidad(es)	10	Q.2,500.00	Q.25,000.0
TOTAL				Q.25,000.00

Renglón 292 Productos sanitarios, de limpieza y de uso personal Q.15,000.00

Se acredita a este renglón que es necesarios el saneamiento del personal de limpieza y sanitización del casco de la zona vial son importantes tenerlas en sus óptimas condiciones de limpieza para tener mayor seguridad tanto en las instalaciones sanitarias como los demás departamentos administrativos, debido a la pandemia se recomienda tenerlas desinfectarlas, por tal razón se solicita la

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en:



como: /caminos-gt



como: @caminos_gv

cantidad descrita en el cuadro para tener cubierto el resto del año expresado lo anterior se solicita la gestión de crédito para comprar lo siguiente.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
39560	Amonio cuaternario Aroma: Varios; Consistencia: Líquido; Uso: Desinfectante; Envase 1 Galón	200	Q. 75.00	Q. 15,000.00
TOTAL				Q. 15,000.00

Renglón 297 Materiales, productos y accesorios eléctricos, cableado estructurado de redes informáticas y telefónicas Q.10,000.00

Se acredita a este renglón para comprar lo que se describe en el cuadro siguiente ya que actualmente el sistema de alumbrado eléctrico de la zona vial ya está en su deterioro total tanto como el interior y exterior de las instalaciones y áreas que carecen de alumbrado eléctrico, y para evitar un percance como corto circuito entre otros daños, que ocurran en todo el casco del campamento, se solicita los insumos que detallan a continuación.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
43042	Borrilla Forma: Espiral; Tipo de luz: Blanca ahorradora; Watts: 65; Unidad 1 Unidad(es)	24	Q. 47.00	Q. 1,128.00
58012	Borrilla Forma: Espiral; Potencia: 45 Vatio; Tipo de luz: Fluorescente ahorradora; Unidad 1 Unidad(es)	25	Q. 40.00	Q. 1,000.00
100476	Regleta con protector de picos Número de tomas: 6; Tipo: Multicontactos; Uso: Eléctrico; Unidad 1 Unidad(es)	15	Q. 52.00	Q. 780.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en:



carre CaminosGT



carre Caminos GT

29486	Planchera eléctrica Material: Plástico; Unidad 1 Unidad(es)	20	Q. 8.00	Q. 160.00
29938	Tornacorriente Material: Plástico; Tipo: Polarizado; Uso: Ielectricidad; Unidad 1 Unidad(es)	13	Q. 15.00	Q. 195.00
100801	Switch Alimentación: 127 Voltio; Capacidad: 15 Amperio; Material: Plástico; Tipo: Sencillo; Unidad 1 Unidad(es)	25	Q. 11.00	Q. 275.00
21876	Cable Calibre: 10; Color: Azul; Tipo: Thhn; Rollo 75 Metro	3	Q. 300.00	Q. 900.00
21888	Cable Calibre: Awg 10; Color: Verde; Material: Cobre; Tipo: Thhn; Uso: Eléctrico; Rollo 75 Metro	2	Q. 301.00	Q. 602.00
91514	Lámpara solar led Alto: 20 Centimetro; Ancho: 15 Centimetro; Capacidad de batería: 3.2 vatio hora; Fuente de poder: Energía solar; Lúmenes: 800 a 980 ; Material: Aluminio; Potencia: 10 Vatio; Tipo de led: Campana; Uso: Alumbrado público; Unidad 1 Unidad(es)	8	Q. 620.00	Q. 4,960.00
TOTAL				Q. 10,000.00

Renglón 298 Accesorios y repuestos en general Q.200,000.00

Se acredita a este renglón para comprar la cantidad de repuestos a utilizar en la maquinaria pesada como en los distintos vehículos, estos mismos se encuentran varados por falta de refacciones nuevas dicho lo anterior se solicita la gestión de aprobación de recursos presupuestarios para adquirir lo siguiente.

VEHÍCULO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL
Camión de voltio No.DGC-210-43C-85 Mercedes Benz	Juego de kimpines	1	Q.150.00	Q.150.00
	Una unidad de alternador	1	Q.900.00	Q.900.00
	Una unidad de motor de arranque	1	Q.500.00	Q.500.00
	Juego de empaque de culata	1	Q.350.00	Q.350.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en



Camino



Camino a Caminos



	Una unidad de radiador	1	Q. 1,650.00	Q. 1,650.00
	Batería de 17 placas de 12 voltios	1	Q. 1,450.00	Q. 1,450.00
	Cilindro de la retranca	1	Q. 1,250.00	Q. 1,250.00
	Uniad de alternador	1	Q. 900.00	Q. 900.00
	Unidad de Motor de arranque	1	Q. 500.00	Q. 500.00
	Unidad de Valvula central de frenos	1	Q. 1,250.00	Q. 1,250.00
	Freno de parqueo	1	Q. 1,250.00	Q. 1,250.00
	Batería de 17 placas de 12 voltios	1	Q. 1,450.00	Q. 1,450.00
	Juego de Balbulas de levas	1	Q. 3,000.00	Q. 3,000.00
	Juego de kimpines	1	Q. 150.00	Q. 150.00
	Tren delantero completo	1	Q. 5,780.00	Q. 5,780.00
	Juego de cojinetes	2	Q. 200.00	Q. 400.00
	Unidades de bushing	3	Q. 400.00	Q. 1,200.00
	Carbones para alternador de 12 voltios	4	Q. 80.00	Q. 320.00
	Fajas de ventilador	2	Q. 150.00	Q. 300.00
	Caja de velocidades	1	Q. 4,990.00	Q. 4,990.00
	lañas traseras	2	Q. 5.00	Q. 10.00
	Sapos (sistema de frenos) trasero	2	Q. 3,000.00	Q. 6,000.00
	Kit de empaques de culata	1	Q. 1,600.00	Q. 1,600.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en:



carreteras guatemala



carreteras guatemala

No.DGC-210-438-85	Batería de 18 placas	1	Q.1,600.00	Q.1,600.00
	Juego Pasadores de palangana trasera	1	Q.1,800.00	Q.1,800.00
	Botella de presión	1	Q.10,000.00	Q.10,000.00
Camión de volteo Mercedes Benz No.DGC-22-634-91	Juego de cojinetes interiores ruedas delanteras	2	Q.750.00	Q.1,500.00
	Juegos de cojinetes exteriores ruedas traseras	2	Q.750.00	Q.1,500.00
	Juego de retenedores delanteros	2	Q.750.00	Q.1,500.00
	Juegos de retenedores traseros	2	Q.750.00	Q.1,500.00
	Culata trasera	1	Q.6,000.00	Q.6,000.00
Camión de estacas Isuzu No.DGC-213-124-08	Kit de empaques de culata	1	Q.1,600.00	Q.1,600.00
	Batería de 18 placas	1	Q.1,600.00	Q.1,600.00
	Remaches de ruedas gemelas	2	Q.150.00	Q.300.00
	Válvula principal de frenos	2	Q.4,000.00	Q.4,000.00
	Batería de 24 placas relay de 12 voltios	1	Q.1,800.00	Q.1,800.00
	Camisas para piston	8	Q.275.00	Q.2,200.00
Grua de taller móvil No.DGC-710-07-85	Cilindros de botella de levante	1	Q.5,000.00	Q.5,000.00
Pick-up Isuzu No.DGC-131-472-93	Amortiguadores de motor	2	Q.500.00	Q.1,000.00
	Fajas dentadas de ventilador y compresor	2	Q.175.00	Q.350.00
	Válvula de temperatura	1	Q.800.00	Q.800.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en



como @caminosgt



como @caminos.gt

	Bomba de freno	1	Q. 580.00	Q. 580.00
	Bloque para pistones	1	Q. 4,000.00	Q. 4,000.00
	Cigüeñal trasera para retranca	1	Q. 1,270.00	Q. 1,270.00
	Batería de 24 placas relay de 12 voltios	1	Q. 1,800.00	Q. 1,800.00
Pick-up Isuzu No.DGC-131-473-93	Bomba de inyección hidráulico	1	Q. 10,000.00	Q. 10,000.00
	Retrovisor derecho	1	Q. 200.00	Q. 200.00
	Juego de pastillas para frenos	1	Q. 800.00	Q. 800.00
	Juego de pastillas traseros	1	Q. 800.00	Q. 800.00
	Batería de 17 placas relay	1	Q. 1,800.00	Q. 1,800.00
Jeep daihatsu No.DGC-128-23-92	Culata completa	1	Q. 8,000.00	Q. 8,000.00
	Kit de empaques para culata	1	Q. 200.00	Q. 200.00
	Cadena de interna para motor	1	Q. 3,400.00	Q. 3,400.00
Motoniveladora Caterpillar No.DGC-13-3-43-79	Convertidor de resistencia	1	Q. 20,000.00	Q. 20,000.00
	Cuchillas de corte	1	Q. 5,000.00	Q. 5,000.00
Motoniveladora Caterpillar No.DGC-320-103-89	Topes de cuchilla	1	Q. 5,000.00	Q. 5,000.00
	Barra tensora de tornamesa	1	Q. 5,000.00	Q. 5,000.00
	guías de cuchilla	1	Q. 10,000.00	Q. 10,000.00
Motoniveladora fiast allis No.DCIC-320-125-92	Protectores de escalificador	1	Q. 10,000.00	Q. 10,000.00
	Protectores del escalificador	1	Q. 10,000.00	Q. 10,000.00
Vibrocompactador a bomag No.DCIC-	Manguera hidráulica 055	1	Q. 1,500.00	Q. 1,500.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.qob.gt

Síguenos en



como @caminosgt



como @caminos.gt

450-16-85	511 11			
	Alternador de 12 voltios	1	Q.2,000.00	Q.2,000.00
	Bomba cebadora	1	Q.1,500.00	Q.1,500.00
	Manguera hidráulica	1	Q.1,800.00	Q.1,800.00
	Batería de 27 placas	1	Q.1,900.00	Q.1,900.00
	Cable y base del acelerador	1	Q.1,300.00	Q.1,300.00
	Cable y base del acelerador	1	Q.1,300.00	Q.1,300.00
	Escape completo	1	Q.2,800.00	Q.2,800.00
	Batería de 27 placas	1	Q.1,900.00	Q.1,900.00
	Manguera hidráulica 055 511 11	4	Q.1,500.00	Q.6,000.00
TOTAL				
Q.200,000.00				

Vibrocompactador a bomag No.DG-C-450-18-85

CENTRO DE COSTO No. 0225/2701 ZONA VIAL No. 12 CHIMALTENANGO

Renglón 165 “MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MEDIOS DE TRANSPORTE” Q.5,000.00

Se acredita a este renglón los recursos necesarios para cumplir con los compromisos de pago que se tiene en los meses restante del año 2020, estos vehículos que se encuentran descritos en el siguiente cuadro están cargados a la zona vial y sirven para las distintas comisiones que demanda el trabajo y así mismo cubrir las necesidades de la zona vial 12 Chimaltenango

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL
Alineación de vehículo Marca FORD RANGER, tipo 4x4, doble cabina, modelo 2005, Placa O-639BBD	1	Q.300.00	Q.300.00
Alineación de vehículo Pick-Up, NISSAN, Placa O 441BBW	1	Q.300.00	Q.300.00

Mantenimiento y reparación para el Camión Marca INTERNACIONAL, modelo S1600-1987 Placas O-4670 Trabajo de torno en el motor	1	Q. 4,400.00	Q. 4,400.00
TOTAL			Q. 5,000.00

Renglón 167 “MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCION” Q.5,000.00

Se acredita a este renglón para la reparación de la maquinaria pesada, este equipo se encuentra varado por falta de servicios técnicos, y en suministros se cuenta con los repuesto y materiales a utilizar listos para su respectiva instalación de esta manera se lograría cubrir el resto de los meses del año 2020 dicho lo anterior se solicita el crédito presupuestario para lo siguiente.

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL
Mantenimiento y reparación para MOTONIVELADORA D.G.C 320/100-89 Marca CATERPILLAR, modelo 120G, serie 3304 serie 9C800328 calibración de válvulas de pistón	1	Q. 5,000.00	Q. 5,000.00
TOTAL			Q. 5,000.00

Renglón 298 “ACCESORIOS Y REPUESTOS EN GENERAL” Q.75,000.00

Se solicita acreditar a este renglón los recursos necesarios para poder comprar repuestos en los meses de septiembre, octubre y noviembre ya que no se cuenta con presupuesto para cubrir dichos meses ya que su asignación fue insuficiente, de esta manera se solicita el crédito de los fondos presupuestarios para seguir con los proyectos que se tienen en el resto del año ya programados con la maquinaria pesada.

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL
Liner Kit para motor Cat 120 G 3304 MOTONIVELADORA D.G.C 320/100-89	01	Q. 14,000.00	Q. 14,000.00

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en



camino guatemala



camino guatemala

Maleta de resortes Camiones Inter D.G.C 210/594-90 y 210/650-95	03	Q. 2,800.00	Q. 8,400.00
Baterías de 25 placas Camiones Inter D.G.C 210/476-87, 210/487-87, 210/520-89, 210/521-89, 210/594-90, 210/649-95, 210/350-95	07	Q. 1,800.00	Q12,600.00
Culata Completa para Camión Inter D.G.C 210/649-95	01	Q 15,000.00	Q 15,000.00
Liner Kit para motor marca INTERNACIONAL, modelo DT466, serie motor 469GM2U0897995.	01	Q 9,000.00	Q 9,000.00
Baterías de 17 placas para Camiones de Eslacas ISUZU D.G.C 213/109-08 y 213/109-09	04	Q. 1,200.00	Q. 4,800.00
Transmisión de doble para Pick-Up D.G.C 131/556-05 FORD RANGER, tipo 4x4, doble cabina, modelo 2005,	01	Q.3,500.00	Q.3,500.00
Starter para Pick-Up D.G.C 131/556-05 FORD RANGER, tipo 4x4, doble cabina, modelo 2005,	01	Q. 1,500.00	Q. 1,500.00
Canasta de Clutch Camiones Inter D.G.C 210/594-90 y 210/650-95	02	Q. 3,100.00	Q. 6,200.00
TOTAL			Q.75,000.00

CENTRO DE COSTO No. 0229/1912 ZONA VIAL No. 14 BAJA VERAPAZ

Renglón 261 Elementos y compuestos químicos Q.2,200.00

Se acredita a este renglón a la partida de la Zona Vial No. 14 del departamento de Baja Verapaz, y los distritos No. 2 (Rabinal, Baja Verapaz) y No. 3 (San Cruz El Chol, Baja Verapaz) para que permita la adquisición de los insumos descritos en el siguiente cuadro, estos son necesarios para el uso del personal que se encuentra laborando día con día, derivado del plan emergente institucional para la prevención del COVID-19 se solicita el crédito para adquirir lo siguiente.

CÓDIGO DE INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
------------------	-------------	----------	-----------------	-------

Dirección General de Caminos

Finc 3 Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gob.gt

Síguenos en



como: @caminosgt



como: @caminosgt

28

38608	Alcohol Clase: Antibacterial; Tipo: Gel; Envase 1 Galón	10	Q. 105.00	Q. 1,050.00
38608	Alcohol Clase: Antibacterial; Tipo: Gel; Envase 500 Mililitro	35	Q. 20.00	Q. 700.00
26766	Alcohol etílico Concentración: 88%; Forma farmacéutica: Líquido; Vía de administración: Tópico; Envase 500 Mililitro	45	Q. 10.00	Q. 450.00
TOTAL				Q. 2,200.00

Renclón 295 Útiles menores, suministros e instrumental médico-quirúrgicos, de laboratorio y cuidado de la salud Q.4.000.00

Se acredita a este renglón de la partida de la Zona Vial No. 14 del departamento de Baja Verapaz, para que permita la adquisición de útiles médicos descritos en el siguiente cuadro, para uso del personal que labora en dicha área, esto es para atender el plan de prevención, contención y respuesta a casos de COVID-19 y darles el equipo adecuado al personal que se presenta a sus labores diarias.

No. INSUMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL
100623	Terrómetro infrarrojo para cuerpo Emisividad: 0.95 Grados Celsius; Pantalla: Lcd; Precisión: +/- 0.2 grados celsius; Rango de medición de temperatura: 32 a 42.9 grados celsius; Resolución: 0.1 Grados Celsius; Tipo: Digital; Unidad 1 Unidad(es)	4	Q.600.00	Q.2,400.00
36352	Mascarilla Anticontaminante: Si; Filtro: Triple; Tipo: Quirurgical; Unidad 1 Unidad(es)	200	Q.8.00	Q.1,600.00
	TOTAL			Q.4,000.00



Lic. Nery Alfonso Ramírez Revolorio
Sub-director Administrativo
Dirección General de Caminos

Ingeniero Civil
Gredy Chojolan Duarte
Director General de Caminos

Dirección General de Caminos

Finca Nacional La Aurora, Salón No. 7 Zona 13 Guatemala, Teléfono: (502) 2209-9100

www.caminos.gov.at

and volume [27].

Journal of Management Inquiry 23(1)

E D. COLLIER, JR. (1903-1983)

2020-013-202-11-00-000-001-000-113-0101-11
 Direccion y Coordinacion Planta Central

[illegible]

Lic. Nery Alfonso Ramírez Revolorio
Sub-director Administrativo
Dirección General de Caminos

Fredy Chojalan Duarte
Director General de Caminos



No.	NOMBRE	RENGLON
1	OTRAS MAQUINAS Y EQUIPOS	328
TOTAL >>>>>>>>>		
	ENERO	Q 0
	FEBRERO	Q 0
	MARZO	Q 0
	ABRIL	Q 0
	MAYO	Q 0
	JUNIO	Q 0
	JULIO	Q 0
	AGOSTO	Q 0
	SEPTIEMBRE	Q 1,990,440.00
	OCTUBRE	Q 1,990,440.00
	NOVIEMBRE	Q 1,990,440.00
	DICIEMBRE	Q 1,990,440.00
TOTAL		Q 7,976,510.00

PRESUPUESTO VIGENTE	8,000,000.00
PROYECCIÓN DE GASTO DÉBITO	7,978,510.00
SALDO POR COMPROMETER	21,490.00



Ingénieur Civil

Fredy Chojolan Duarte

Director General de Caminos



Lic. Nery Alfonso Ramirez Revolorio

Sub-director Administrativo

Dirección General de Caminos

Sistema de Contabilidad Integrada Gubernamental
Ejecución de Gastos - Reportes - Información Consolidada
Dinámico de Gastos Mensualizado
Expresado en Quetzales
ACTIVIDAD = 001, RENGLON = 329, UNIDAD_EJECUTORA = 202, GEOGRAFICO = 0101
- Entidad / Unidad Ejecutora - Actividad - Renglon -
DEL MES ENERO AL MES DE SEPTIEMBRE

PAGINA : 1 DE 1
FECHA : 24/09/2020
HORA : 12:24.27
REPORTE : R00017366.rpt

EJERCICIO: 2,020

DEVENGADO	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
11130013-0202 MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA - DIRECCION GENERAL DE CAMINOS													
329 OTAS MAQUINARIAS Y EQUIPOS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16,750.00
11 00 000 001 DIRECCION Y COORDINACION	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16,750.00
TOTAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16,750.00
11130013-0202 MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA - DIRECCION GENERAL DE CAMINOS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16,750.00
TOTAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16,750.00
11130013-0202 MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA - DIRECCION GENERAL DE CAMINOS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16,750.00
TOTAL GENERAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16,750.00

63



Guatemala, 3 de Julio 2020

Señores
Departamento de Compras
DIRECCION GENERAL DE CAMINOS
MINISTERIO DE COMUNICACIONES INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA
Presente.

Estimados Señores:

Reciban un cordial saludo de parte de su empresa amiga **AGENCIA DE SERVICIOS DE PROTECCION Y SEGURIDAD INTEGRAL, S.A.** deseándoles éxitos en todas sus actividades.

Al agradecer la oportunidad que nos brindad de poder cotizarles, a continuación les hacemos la siguiente oferta para: Mantenimiento de Equipo CCTV.

Orden	Descripción	Valor Total
1	Mantenimiento y reparación de cámaras de seguridad que se encuentran al servicio del departamento de seguridad interna de la División Administrativa de la Dirección General de Caminos.	Q. 24,900.00
Total.		Q. 24,900.00

Quedamos a la espera de sus comentarios.

Atentamente,


Luis Fernando Lazo Mazariegos
Administrador Único y Representante Legal



ISSI Seguridad

SERVICIO DE MANTENIMIENTO EQUIPOS DE SEGURIDAD CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION

Mantenimiento al DVR

- Revisión del equipo DVR (Grabadora de Video Digital) verificando que este funcione de forma correcta y que la grabación esté libre de distorsión. Además que este configure de forma optima para ahorrar espacio en el Disco Duro.
- Revisión de la transmisión video en tiempo real al monitor
- Revisión del enlace remoto via internet.
- Revisar que el monitor tenga buen brillo y contraste.
- Limpieza de los monitores, paneles de control y teclados con una solución diluida de limpieza.
- Revisión de la fuente de poder y su funcionamiento.

Mantenimiento a las Cámaras

- Verificar que la cámara esté ajustada y posicionada de forma correcta
- Verificar que el lente de enfoque y el iris automático estén ajustados correctamente.
- Limpiar el exterior de la cámara, verificando que estén libres de polvo por dentro y por fuera.
- Que las cámaras PTZ estén funcionando correctamente con el controlador o software.

Mantenimiento al Cableado

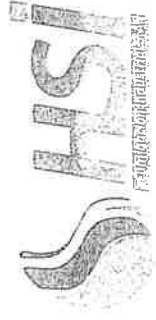
- Verificación del cableado a las cámaras y sensores, revisando que estén en buenas condiciones y conectados de forma correcta.
- Asegurarse que el cableado esté correctamente sujeto a las paredes o vigas y que tengan buena insulación.
- Revisar los conectores y puntos de entrada de cable para cerciorar que el cableado no tenga una falsa conexión.
- Revisar que el cable de transmisión tenga buena señal de video y que esté libre de distorsión.
- Revisar que todos los conectores estén aislados del conducto y cajas de paso.

Dar mantenimiento a las cámaras de seguridad, es importante que los consideres, ya que es preferible darle mantenimiento a los sistemas que esperar a que dejen de funcionar, evitando luego gastos mayores (comprar nuevo equipo, piezas para reparar, etc.) que pudieran evitarse en su debido momento.



Mercadeo y Ventas

18 Calle 1-10 zona 13 Colonia Aurora II, Guatemala C. A. 01013
PBX: (502) 2503-0808



2020

Guatemala, 19 de Junio 2020.

Señores:

DIRECCION GENERAL DE CAMINOS
Guatemala, C.A.

atención, Ing.: Fredy Chojolan.
DIRECTOR

Estimados Señores:

Por este medio, les estamos presentando a ustedes nuestra cotización de Servicios Profesionales de Desinfección y sanitización contra el Covid 19, en las áreas siguientes:

1. EDIFICIO DE OFINAS CENTRALES
2. SALON DE USOS MULTIPLES
3. DIVISION DE MANTENIMIENTO
4. ALMACENES CENTRALES
5. CONSULTORIO MEDICO
6. INFORMATICA-REPORTE TECNICO
7. PROGRAMAMA BID
8. GASOLINERA
9. UNIDADES
10. GARITAS

QUIENES SOMOS:

Somos una empresa especializada en la prestación de servicios. Cumplimos con proteger el medio ambiente, mediante el uso de productos ecológicos y amigables con el ambiente. Nuestra competitividad está representada por la gama de Servicios que ofrecemos, además de una cultura de innovación permanente y mejora continua que refuerza la confianza de nuestros clientes.

NUESTRA MISIÓN:

Contribuir con nuestros clientes en el desarrollo de ambientes de trabajo confortables que aporten a la productividad y eficiencia de sus colaboradores a través de servicios integrales de higiene y limpieza, basados en los requerimientos y necesidades reales del cliente, con el apoyo de personal calificado y capacitado.

NUESTRA VISIÓN:

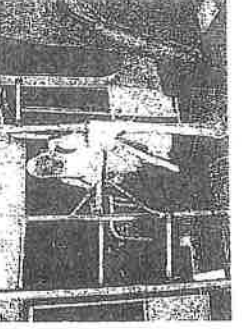
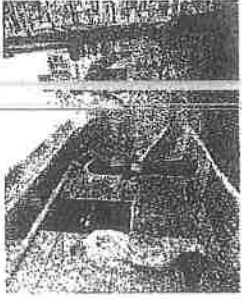
Estar posicionados como la empresa líder en la prestación de servicios integrales personalizados de mantenimiento preventivo. Contribuir con el desarrollo de Guatemala, mediante la generación de empleos a nivel nacional.



HELP SOLUCIONES INDUSTRIALES SERVICIOS DE SANITIZACION Y SALUD AMBIENTAL

Boulevard, Vista Hermosa 17-30 Zona 15.
Edificio Plaza Nahum, 4° Nivel Oficina 402.
Guatemala, Ciudad.
PBX: (502) 3223-2350.

Con un desinfectante a base de cloruro de amonio cuaternario, un liquido on corrosivo que garantiza el 100% de la desinfección.



Nuestra empresa cuenta con Póliza de seguros, para cubrir algun daño ocasionado o derivado por nuestros colaboradores.

No esta demás hacerles saber que nuestra empresa cuenta con Licencia Sanitaria Otorgada por el Ministerio de Salud Publica y Asistencia Social, Licencia para el control de medio ambiente Autorizada por el Medio de Ambiente y Recursos Naturales.

VALOR DE LOS SERVICIOS:

SERVICIOS POR REALIZAR Servicios desinfección sanitización contra el COVID-19 en las siguientes areas edificio de oficinas centrales salon, de uscis multiples división de mantenimiento, almacenes centrales, consultorio medico, informatica-reporte tecnico programa BID,

FEC-A PROGRAMADA	CANTIDAD DE SERVICIOS POR REALIZAR	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
09/10/2020	1	Q 2,825.00	Q 2,825.00
23/10/2020	1	Q 2,825.00	Q 2,825.00
13/11/2020	1	Q 2,825.00	Q 2,825.00
04/12/2020	1	Q 2,825.00	Q 2,825.00
TOTAL		Q	Q 11,300.00



HELP SOLUCIONES INDUSTRIALES
SERVICIOS DE SANITIZACION Y SALUD AMBIENTAL

Boulevard, Vista Hermosa 17-30 Zona 15.
Edificio Plaza Nahum, 4º Nivel Oficina 402.
Guatemala, Ciudad.
PBX. (502) 3223-2350.

Con el objetivo de evitar posibles contagios, hemos preparado un protocolo para espacios donde convive una gran afluencia de personas, tales como centrales industriales, hoteles, hospitales, edificios, oficinas, recintos, aeropuertos, atracciones turísticas, centros comerciales o estaciones de transporte.

Somos una empresa especializada en higiene ambiental.

Actualmente, existen varios tipos de tratamientos para desinfectar espacios y prevenir la expansión del virus como el coronavirus o la gripe, entre otros.

Nuestra propuesta es **aplicar** un desinfectante de amplio rango con base de Cloruro de Amonio Cuaternario que actúa por contacto directo y medio de nebulización.

Este método consiste en dispersar partículas finas que permanecen en suspensión en el aire y después se depositan lentamente en todas las superficies.

Esto hace que el espacio se humedezca, permitiendo que actúe el desinfectante. De esta manera, el producto llega a todas las zonas, incluso a las de difícil acceso y destruye todos los organismos. Este tipo de desinfectantes, además de ser reconocido por su eficacia frente a la propagación de bacterias y virus, es seguro para las personas ya que no dejan residuos una vez que se han utilizado.

En ese sentido, también ayudan a preservar el medioambiente porque es "biodegradable". Todas estas características hacen que este tratamiento sea un servicio altamente recomendable para empresas, edificios y organizaciones con instalaciones de constante afluencia de personas.



HELP SOLUCIONES INDUSTRIALES
SERVICIOS DE SANITIZACION Y SALUD AMBIENTAL

Boulevard, Vista Hermosa 17-30 Zona 15.
Edificio Plaza Nahum, 4º Nivel Oficina 402.
Guatemala, Ciudad.
PBX. (502) 3223-2350.

QUIENES SOMOS:

Somos una empresa especializada en la prestación de servicios. Cumplimos con proteger el medio ambiente, mediante el uso de productos ecológicos y amigables con el ambiente. Nuestra competitividad esta representada por la gama de servicios que ofrecemos, además de una cultura de innovación permanente y mejora continua que refuerza la confianza de nuestros clientes.

NUESTRA MISION:

Contribuir con nuestros clientes en el desarrollo de ambientes de trabajo confortables que aporten a la productividad y eficiencia de sus colaboradores a través de servicios integrales de higiene y limpieza, basados en los requerimientos y necesidades reales del cliente, con el apoyo de personal calificado y capacitado.

NUESTRA VISION:

Estar posicionados como la empresa líder en la prestación de servicios integrales especializados de mantenimiento preventivo. Contribuir con el desarrollo de Guatemala, mediante la generación de empleos a nivel nacional.

El trabajo que les ofrecemos consiste en implementar un programa específico de Desinfección durante el tiempo que sea necesario y así poder mantenerlos libres de cualquier brote de covid-19 interno.

Este servicio consiste en pulverizar todas las superficies de contacto: paredes, puertas, pisos, techos, gradas, pasillos, sillas, cuadros, y todas las áreas en general del edificio

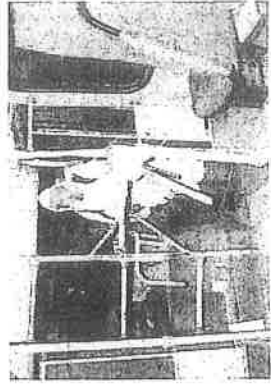
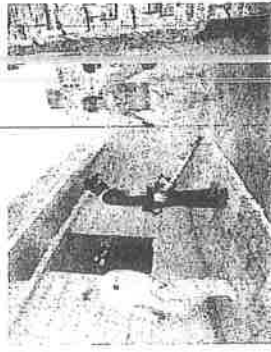
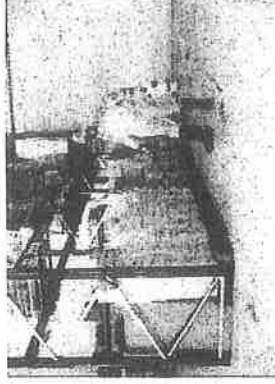
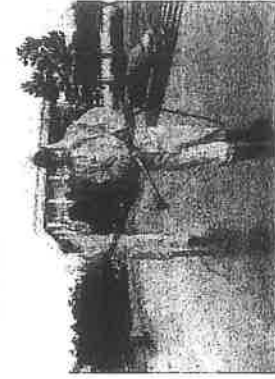
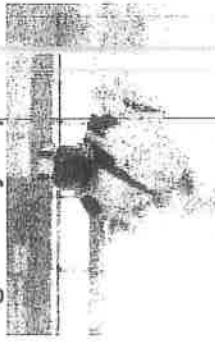


HELP SOLUCIONES INDUSTRIALES **SERVICIOS DE SANITIZACION Y SALUD AMBIENTAL**

Boulevard, Vista Hermosa 17-30 Zona 15.
Edificio Plaza Nahum, 4º Nivel Oficina 402.
Guatemala, Ciudad.
PBX. (502) 3223-2350.

con un desinfectante a base de Cloruro de amonio cuaternario, un líquido no corrosivo que garantiza el 100% de la desinfección.

Algunos ejemplos de trabajos realizados:



Nuestra empresa cuenta con Póliza de seguros, para cubrir cualquier daño ocasionado o derivado del trabajo que realicen nuestros colaboradores.

No esta demás hacerles saber que nuestra empresa cuenta con Licencia Sanitaria otorgada por el Ministerio de Salud Publica y Asistencia Social, Licencia para el control de Medio Ambiente autorizada por el mismo Ministerio de Medio de Ambiente y Recursos Naturale ».

27/12



HELP SOLUCIONES INDUSTRIALES
SERVICIOS DE SANITIZACION Y SALUD AMBIENTAL

Boulevard, Vista Hermosa 17-30 Zona 15.
Edificio Plaza Nahum, 4º Nivel Oficina 402.
Guatemala, Ciudad.
PBX. (502) 3223-2350.

Nota, Favor de Emitir Cheque a Nombre de José Humberto Villavicencio Aquino.

Nombre de la Empresa: HELP SOLUCIONES INDUSTRIALES
Empresa Individua .

Propietario. José Humberto Villavicencio Aquino.

DPI: #2372 22876 0513

☒ Régimen Tributario. Sujeto a retención Definitiva.

☐ Sin otro particular.

Atentamente.

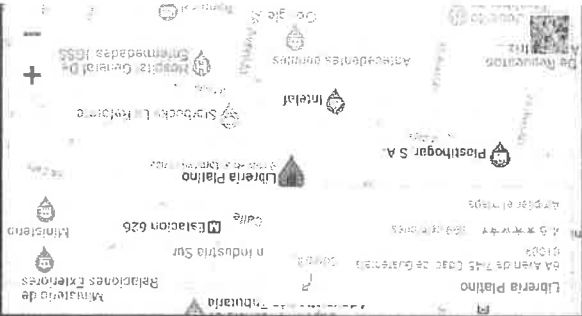
Ing. Irving Martine :
DIRECTOR GENERAL
helpsolucionesindustriales@gmail.com
Tel. 5725-4912.

COLORADO ARTICULO 1 GALON (4)
Precio: Q. 19.00

Con existencia
SKU: 15355



■ AGREGAR A CARRITO



Susannah sei noch eine so esquissehafte & seltsame Art Mensch zu sein

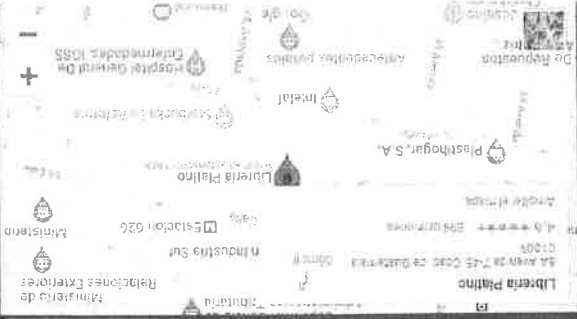
SUBSCRIBE

ឧបទ្វីបឥណ្ឌូចិន

Precio: Q. 20.00

SKU: 55236

AGREGAR A CARITO



SUBSCRIBE

Signatures:



42

ALCOHOL EN GEL DÍQUIVA 70% 1 GALON

Precio: Q. 105.00

AGREGAR A CARRITO

Con existencia
SKU: 1697



También te recomendamos

- GENERAL CARE EN AEROSOL 390 ML
(12)

Q. 29.50
- ALCOHOL ETILICO VESA 96% 1 GALON
(4)

Q. 105.00
- MAYORDOMO NUBE BLANCA 60
HOJAS

Q. 7.50
- JABON DE MANOS OLMPE ORIGINAL
1 GALON (4)

Q. 44.50

Precio: Q. 10.00

AGREGAR A CARRITO

Con existencia
SKU: 55240



También te recomendamos

DESINFECTANTE GENERAL CARGO
LIQUIDO 120 ML (12)
Q. 35.00



JABON ANTIBACTERIAL PLANOS
DOLUWA 325ML (12)
Q. 10.00



MAVORDOMO NUBE BLANCA 60
HOJAS
Q. 7.50



JABON DE MANOS OLIMPO OTRAS
450 ML (24)
Q. 10.50



DESINFECTANTE LYSOL 19 ONZ.

Precio: Q. 75.00

DESINFECTANTE LYSOL 19 ONZ

AGREGAR A CARRITO

Solo quedan: 0
SKU: 18795



También te recomendamos



ALCOHOL EN GEL DIOXINA 70% 210 G

Q. 13.50



LIMPIA PIPAS FAST BXC COLORES
PASTEL (100)

Q. 6.00



CUADROS PARA MONTAJE PITT
TACK 35 GRS (24)

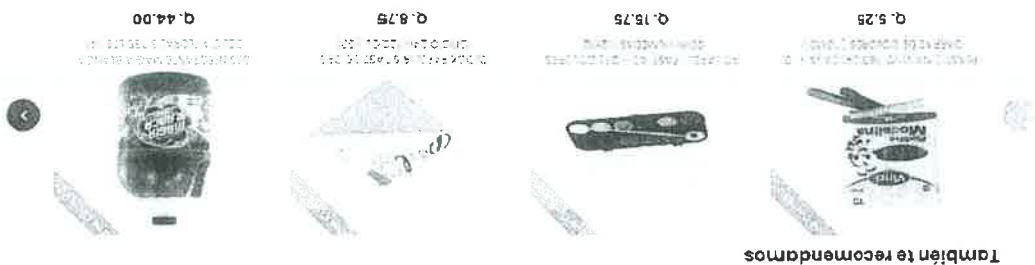
Q. 16.00



BOISA DE REGALO SPANMARK 347-
4405 PECO LISO

Q. 6.75





También te recomendamos



Precio: Q. 27.00

(4)

DESINFECTANTE OLIMPO MANZANA FRESH 1 GALON



8

SOLUCIONES
IN-SITU

Guatemala, 12 de Julio de 2020

Señores
Dirección General de Camino DGC
MICIVI
Presente

Soluciones DGC MICIVI

Por este medio, Yo Boris Adelfo García Castillo, de profesión propietario de Camino DGC y propietario de la Empresa Mercantil Soluciones IN SITU, presento a su señoría la siguiente oferta:

REGIÓN	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	SUBTOTAL
Plancha	Material 1 bra metal	unidad	05	10	50
	Material 2 x 4 x 5/8 pulgadas	unidad	10	10	100
	Material 2 x 4 x 5/8 pulgadas	unidad	10	10	100
	Material 2 x 4 x 5/8 pulgadas	unidad	10	10	100
Plancha	Material 1 bra metal	unidad	24	10	240
	Material 2 x 4 x 5/8 pulgadas	unidad	24	10	240
	Material 2 x 4 x 5/8 pulgadas	unidad	24	10	240
	Material 2 x 4 x 5/8 pulgadas	unidad	24	10	240
TOTAL					224,206.25

Por lo anterior, agradeciendo la oportunidad de poder ofertar, quedo a la espera de su ítem y amable comunicación

Sin otro particular. Atentamente.

SOLUCIONES
IN-SITU
BOLSA DE VALORES CONSTRUCCION

Ing. Boris Adelfo García Castillo
Propietario SOLUCIONES IN SITU
Email: borisgarcia@solucionesin-situ.com
Movil: 42187760

10 Ave. 17 de octubre (Calle 17 de octubre) Guatemala, Guatemala
Teléfono: 42187760



OFERTA

Guatemala de la Asunción, 14 de Julio de 2020

SEÑORES
DIRECCIÓN GENERAL DE CAMINOS DGC
MINISTERIO DE COMUNICACIONES,
INFRA ESTRUCTURA Y VIVIENDA

APRECIABLES SEÑORES:

Por el: en medio, es un agrado presentar para su análisis la siguiente oferta:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
Cable 1/2	Cable: 1/2; capacidad: 120 voltios(s); color: blanco; tipo: paralelo	m	150.00	Q. 5.03	Q. 754.50
Cinta de aislar	Ancho: 3/4 pulgadas; largo: 66 pies(s)	unidad	6.00	Q. 43.75	Q. 262.50
Caja rectangular	Altur: 2 pulgadas(s); ancho: 2 pulgadas(s); clase: galvanizado; largo: 4 pulgadas(s); uso: eléctrico	unidad	10.00	Q. 4.39	Q. 43.90
Tablero monofaseado	Capacidad de polos: 8; voltaje: 120 voltios(s)	unidad	1.00	Q. 58.00	Q. 58.00
Switch	Alimentación: 125 voltios(s); capacidad: 10 amperios(s); material: plástico; tipo: triple	unidad	2.00	Q. 285.50	Q. 571.00
Switch combinado	Alimentación: 125 voltios(s); capacidad: 15 amperios(s); hilos: 2; interruptor: 3; material: plástico; polos: 3; tomacorrientes: 1	unidad	3.00	Q. 150.00	Q. 300.00
Tomacorriente	Color: blanco; polarizados si; tipo: doble; voltaje: 120 voltios(s)	unidad	6.00	Q. 262.50	Q. 1,575.00
Switch	Alimentación: 125 voltios(s); capacidad: 16 amperios(s); material: plástico; tipo: triple	unidad	1.00	Q. 262.90	Q. 262.90
Azulejo	Dimensión: 20 x 30 cm.; material: porcelana	m ²	53.00	Q. 352.50	Q. 12,337.50
ladrillo	Capacidad de descarga: 6 litros(s); estilo: ovalo; material: porcelana	unidad	2.00	Q. 3,867.50	Q. 7,735.00
Lavamanos	Agüeros de grifo: 2; ancho: 44 centímetros(s); largo: 49 centímetros(s); material: porcelana; tipo: para suspender en pared	unidad	2.00	Q. 1,710.00	Q. 3,420.00
Tubo flexible	Díametro: 1 pulgadas(s); material: plástico; uso: electricidad	m	325.00	Q. 1.39	Q. 198.45
Cable	Largo: 20 centímetros(s); material: plástico; uso: organizar cables	unidad	200.00	Q. 2.00	Q. 200.00
TOTAL				Q.	23,750.05

La oferta asciende a VEINTITRES MIL SETECIENTOS SESENTA QUETZALES CON SEIS CENTAVOS (Q.23,706.06), incluye el impuesto al valor agregado -IVA-. Asimismo, se indica que la presente oferta tiene una vigencia de quince (15) días calendarios. Atentamente,

Edwin Alfredo Santizo

Propietario
GES Constructora



2a. Calle 4-40 Zona 8
Granja García, San Miguel Petapa
Guatemala

2a. CALLE 4-40 ZONA 8, GRANJA GARCIA, SAN MIGUEL PETAPA, GUATEMALA
info@gesconstructora.com

Guatemala, 14 de Julio de 2020

Señores

Dirección General de Cominos -DGC-
Finca Nacimul La Aurora Salón No. 7
Zona 13, Guatemala, Guatemala
Presente

Desempeño: éxitos en sus labores cotidianas, a través de la presente someto a su consideración la oferta de lo siguiente:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL
Límite	Ancho: 6 centímetros(+), grosor: 5 milímetros(+); largo: 20 centímetros(+); material: arcilla	ml	24.00	Q. 125.00	Q. 3,000.00
Pintura	Color: varios; estado: líquida; tipo: esmalte sintético	cubetas	4.00	Q. 1,350.00	Q. 5,400.00
Pavito	Altura: 3.1 metro(s); ancho: 1 metro(s); tipo: ladrillo vidrio templado	unidad	1.00	Q. 16,300.00	Q. 16,300.00
				PRECIO TOTAL	Q. 24,700.00

Es importante indicar que la oferta presentada incluye el impuesto al Valor Agregado IVA

Nombre del Propietario: Ingeniero Javier Sipaque

Dirección de la Oficina: 12 calle 33-54 Zona 7, colonia fiscal II, Guatemala,

Correo electrónico: jviersipaque@yahoo.es

Móvil: 5744 5397



INSTRUMENTO DE CONTROL DE INGRESOS
SINQUE AS2000

ING. JAVIER SIPAQUE
SICA



DISPERCH S.A.
Distribuidora y Referencia
CHAVEZ

Venta de Perfiles: Tubo Industrial Galvanizado y proceso Angulares,

Lamina negra, lisa y acanalada, Electrodo, Tubo PVC y costaneras,
NIT.: 9579603-7

Hierro de construcción y Pintura Corona

9a. Av. 8-27 zona 12, Guatemala, Guatemala

Cel: 5350-5662

Guatemala, 28 de julio de 2020

NOMBRE DIRECCION GENERAL DE CAMINOS

D RECCION GENERAL DE CAMINOS
Ejército Nacional La Aurora Salón 7, Zona 13
NIT: 244368-6

[illegible]



Fecha:
25/06/2020

CLIENTE
DIRECCION
ATENCION

DIECCION GENERAL DE CAMINOS
Finca Nacional La Aurora Salon 7, zona 13
NIT: 244368-6

TELÉFONO
PBX 5309-4000
FAX

DIRECCION
GUATEMALA, 1008

CONTACTO
Kevin Perez

NIT
7932558-0

Item	Cantidad	Descripción	Precio Unitario	Total
1	1	Cata tornillo diametro 1/2 pulgada, largo 1 1/2 pulgada; material hierro galvanizado tipo busca rosca (100 unidades)	Q 60.00	Q 60.00
2				
3	1	Bote pegamento consistencia liquida tipo cola blanca, uso madera (1 Galón)	Q 155.00	Q 155.00
4				
5	1	Envases thinner clase acrilica tipo transparente (1 Galón)	Q 65.00	Q 65.00
6				
7				
8	1	Envases Barniz clase brillante, tipo marino (1 Galón)	Q 145.00	Q 145.00
9	1	Bobina cable calibre 12 cantidad de cables 3, color negro tipo TSJ (100 Metro)	Q 1,680.00	Q 1,680.00
10	2	Broca 1/4 para concreto	Q 16.00	Q 32.00
11	2	Broca 3/8 para concreto	Q 24.00	Q 24.00
12	1			
13				
14		TOTAL DOS MIL CIENTO SESENTA Y UN QUETZALES 0/100.		
15				
16				
17				
18				

SUJETOS A PAGOS TRIMESTRALES

Subtotal	Q 2,161.00
Descuento	
Total	Q 2,161.00



Observaciones:

NO NOS HACEMOS RESPONSABLES POR USO INADECUADO
COTIZACIÓN VALIDA POR 15 DIAS MIENTRAS DUREN EXISTENCIAS
PRECIOS SUJETOS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO DESPUES DE FECHA DE VALIDACIÓN

23

GES
CONSTRUCTORA

OFERTA

SEÑORES

DIRECCIÓN GENERAL DE CAMINOS DGC
MINISTERIO DE COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA

APRECIABLES SEÑORES:

Por este medio, es un agrado presentar para su análisis la siguiente oferta:

RENGLON	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
Calentador eléctrico	Capacidad: 80 galón(s); material: lámina porcelanizada; potencia: 4500 watts; voltaje: 240 voltios	unidad	1.00	Q 1,350.00	Q 1,350.00
Extractor de olor	Capacidad de extracción: 90 pies cúbicos por minuto; diámetro: 4 pulgadas(s); material: metal; rejilla: removible; tensión: 120 voltio(s)	unidad	2.00	Q 937.50	Q 1,875.00
Aire acondicionado	Alimentación: 220 voltio(s); btu: 24000; componentes del equipo: condensadora y evaporadora; incluye: control remoto; tipo: mini split	unidad	1.00	Q 15,300.00	Q 15,300.00
Regadera	Diámetro: 1/2 pulgada; material: metal; uso: ducha	unidad	1.00	Q 825.00	Q 825.00
Espejo	Base del espejo: laminada y perno de acero; diámetro: 60 centímetro(s); forma: cóncavo; material: pvc; uso: control de seguridad	unidad	1.00	Q 862.50	Q 862.50
Ordenador de fila	Alto: 1 metro(s); diámetro de la base: 35 centímetro(s); largo de cinta: 1.75 metro(s); material: base de metal y cinta de tela	unidad	92.00	Q 45.00	Q 4,140.00
				TOTAL	Q 24,352.50

La oferta asciende a VEINTICUATRO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS QUETZALES CON CINCUENTA CENTAVOS (Q.24,352.50), incluye el impuesto al valor agregado -IVA-. Asimismo, se indica que la presente oferta tiene una vigencia de quince (15) días calendarios. Aparentemente,


Edwin Alfredo Santizo


CONSTRUCTORA

Propietario
GES Constructora
2a. Calle 4-40 Zona 8
Granja Gerona, San Miguel Petapa
Guatemala

2ª. CALLE 4-40 ZONA 8, GRANJA GERONA, SAN MIGUEL PETAPA, GUATEMALA
info@ges.constructora@gmail.com

GES

Comercializadora JAP

Producto Ferritero de Calidad

12av. 7-70 Col. La Florida Zona 19
GUATEMALA, GUATEMALA

Telefono 2219-1002
NIT 6561770-3

CLIENTE DIRECCION GENERAL DE CAMINOS
DIRECCION Finca Nacional La Aurora Salon 7 Zona 13
NIT 244368-6

ANTIDAD	DESCRIPCION
10	Unidad Candeado material; hierro, tamaño 70 milímetros

TOTAL: MIL CUATROCIENTOS QUETZALES EXACTOS.-

Comercializadora
JAP

12 Av. 7-70 Col. La Florida Zona 19
Guatemala, Guatemala.

Juan Luis Pérez García
Movil: 3294 1078

SUJETOS A PAGOS TRIMESTRALES
FAVOR EMITIR CHEQUE A NOMBRE DE: JUAN LUIS PEREZ GARCIA.

P. UNITARIO	P. TOTAL
Q140.00	Q1,400.00
TOTAL	Q 1,400.00

Sirviendo al Agro, Industria y Construcción



Cotización No. PG-OP-CAM-017-2020

Guatemala, 23 de julio del 2020

Señores:
Dirección General de CAMINOS

Respetables Señores:

Por la presente, aprovechamos la oportunidad de someter a su consideración y aprobación esta oferta de productos, la cual detallamos a continuación:

UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRODUCTO	PRECIO UNITARIO x PAQUETE	TOTAL A PAGAR
bolsa	1	Tarugo ¼*1 ½ plástico 100uni	Q25	Q25.00
unidad	100	Tarugo 3/8 mariposa para tablayeso	Q1.10	Q110.00
unidad	100	Tornillo ¼ * 1 ½ metal para tablayeso	Q0.35	Q35.00
unidad	50	Calibre 12, 3 cables, 1 mt	Q9	Q450.00
caja	1	Cinta de aislar 19*33 (10 unidades)	Q20	Q200.00
Unidad	6	Cinta de aislar para empalme de caucho ¾*30 pies	Q250	Q1,500.00
			TOTAL	Q2,320.00

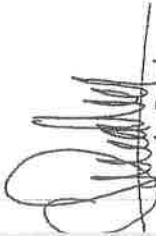
*Duración de la oferta: 7días

Condiciones de pedido:

1. El cliente deberá enviar la orden de compra al confirmar el pedido.
2. Tiempo de entrega 1 día

Condiciones de pago:

1. Pago contra entrega
- Sin otro particular, me suscribo atentamente,


Otto Chacón Prado

Administrador Único y Representante Legal

Guatemala, 14 de Julio de 2020

Arquitectura

Ingeniería

Construcción

Evaluación de obra

Control de Proyectos

Proyectos

Supervisión de obra

C

Costo de Impacto Ambiental

Estudios Técnicos

Evaluación de productividad
Laboral

Asesoría

Consultoría Profesional

Asesoría Técnica

Diseño Estructural

Diseño Ambiental

Equipos

Plano Estructural

Diseño Construcción

Señores

Dirección General de Camino -DGC-

MICIVI

Presente

Señores DGC MICIVI

Por este medio, Yo Boris Adolfo Garcia Castillo, de profesión Ingeniero Civil y propietario de la Empresa Mercantil Soluciones IN-SITU, presento la siguiente oferta:

RÉNGLON	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
Plancha	Material: fibra mineral; medida: 2x4'; uso: cielo falso	unidad	92.00	Q 225.00	Q 20,700.00
Piso	Dimensión: 33 x 33 cm; material: cerámico	m ²	9.00	Q 277.50	Q 2,497.50
TOTAL				Q23,197.50	

Por lo anterior, agradeciendo la oportunidad de poder ofertar, quedo a la espera de su fina y amable comunicación.

Sin otro particular, Atentamente.

SOLUCIONES
IN-SITU
INGENIERIA CONSULTORIA CONSTRUCCION

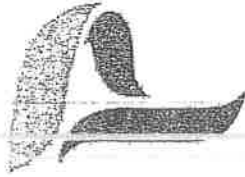
Ing. Boris Adolfo Garcia Castillo
Propietario SOLUCIONES IN-SITU
Email: ingborisgarcia@solucionesin-situ.com
Movil: 42187760

20 Ave. Lote 27 sección C, col. Iximpu, Escuintla, Guatemala, CA
Teléfonos: (502) 42187760

22

COTIZACIÓN

420



Comercializadora JAP

Producto Ferretero de Calidad

12av. 7-70 Col. La Florida Zona 19 GUATEMALA, GUATEMALA	Telefono 2219-1002 NIT 6561770-3
--	-------------------------------------

Guatemala, 17 de junio de 2020

CLIENTE	DIRECCION GENERAL DE CAMINOS			
DIRECCION	Finca Nacional La Aurora Salon No. 7 Zona 13			
NIT	244368-6			
CANTIDAD		DESCRIPCION	P. UNITARIO	P. TOTAL
50	Unidad tubo diametro 3 pulgadas, largo 6 metros, material PVC, presión 125 libra por pulgada cuadrada, uso drenaje		Q182.00	Q9,100.00
180	Unidad reductor diametro 4 a 3 pulgada material PVC uso agua potable		Q50.60	Q9,108.00
150	Unión color blanco diametro 3 pulgadas material PVC, tipo de conexión liso uso agua potable		Q32.25	Q4,837.50
1	Envase pegamento estado liquido uso PVC (1 Galón)		Q524.00	Q524.00
2	Envase impermeabilizante clase acrilico, uso mantenimiento (1 Galón)		Q225.00	Q450.00
2	Unidad martillo mango fibra de vidrio, material metal peso 2.5 libra tipo oreja		Q98.00	Q196.00
2	Unidad Uña material metal tamaño 80 centimetros uso extracción de clavos		Q124.00	Q248.00
TOTAL: VEINTICUATRO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES QUETZALES 50/100.			TOTAL	Q24,463.50

SUJETOS A PAGOS TRIMESTRALES
FAVOR EMITIR CHEQUE A NOMBRE DE: JUAN LUIS PEREZ GARCIA.

Sirviendo al Agro, Industria y Construcción



Cotización No. PG-OP-CAM-015-2020

Guatemala, 8 de julio del 2020

Señores:
Dirección General de CAMINOS

Respetables señores:

Por la presente, aprovechamos la oportunidad de someter a su consideración y aprobación esta oferta de productos, la cual detallamos a continuación:

UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRODUCTO	PRECIO UNITARIO	TOTAL A PAGAR
unidad	3	Machete, tipo guarizama, 28 pulgadas	Q55	Q165.00

*Duración de la oferta: 7 días

Condiciones de pedido:

1. El cliente deberá enviar la orden de compra al confirmar el pedido.
2. Tiempo de entrega 1 día

Condiciones de pago:

1. Pago contra entrega

Sin otro particular, me suscribo atentamente,

Otto Chacón Prado
Administrador Único y Representante Legal



Productos y Servicios Exclusivos

2da. Calle "B" 36-25, Zona 11 Jardines de Utalán II

COTIZACION

Fecha: 11 de junio de 2020 No. 20045-2020

DATOS DEL CLIENTE

"SUJETO A RETENCION DEFINITIVA"

NIT: 1512256-5

NOMBRE: DIRECCION GENERAL DE CAMINOS

ATENCION A: COMPRAS

TELEFONO: SOLICITUD # DPE-006-2020

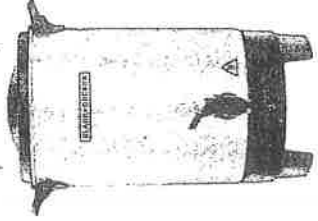
FAX

E-MAIL:

Estimado Señor (eres) :

Por este medio ponemos a su disposición los siguientes precios de :

Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Marca	Precio Unitario *	Precio Total *
1	Unidad	Cafetera Percoladora Material: Acero Inoxidable Capacidad: 40 tazas Luz: Leño listo para servir Luz: Leño encendido Voltaje: 120 voltios Watt: 1090	BLACK & DECKER	Q800.00	Q 800.00
Total en Letras:		QUEZUALES (Q.) OCHOCIENTOS EXACTOS		TOTAL	Q 800.00



GAF ANITA:
2 AÑOS

Detalle de Pago ☒ a convenir ☐ 15 DIAS CREDITO Tiempo de Entrega 8 DIAS HABILES

Esperamos que el respaldo de nuestra experiencia, la calidad de nuestros productos y la garantía de nuestro Servicio sean el complemento ideal que la permitan aceptar nuestra oferta.

Atentamente,

sentante: Lic. a Claudia de Vaides Firma:

Celular 5460 1556 Sello:

PEDIDO APROBADO

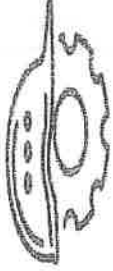
Aprobado en Fecha : SELLO:

Nombre de quien Autoriza: _____

Firma: _____

Favor de emitir pago a nombre de : PRODUCTOS Y SERVICIOS EXCLUSIVOS

Detalle de pago: ☐ Efectivo ☐ Credito ☐ Acreditamiento ☐ Trámite de cheque



Construcciones la Balsa

BYRON NOE MORALES GOMEZ

NIT: 2007140-0

SAV B 9-55 ZONA 21 GUAJITOS
GUATEMALA, GUATEMALA.

Guatemala 25 de junio del 2, 020

**DIRECCION GENERAL DE CAMINOS
DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

Presente:

Respetables señores, sírvase encontrar a continuación la siguiente cotización.

COTIZACION

Cant.	DESCRIPCION	TOTAL
02	Chapas electroimán (cerradura magnética), fuerza de reterción: 600 libra; material: metal; tensión eléctrica: 12 a 24 voltio; p/u Q. 3, 200.00	Q. 6, 400.00
02	Chapas eléctricas marca Yale, alimentación: 110 a 220 voltio; brackset: 50 a 60 milímetro; frecuencia: 50 a 60 hercio; incluye: 3 llaves y transformador; operación: apertura eléctrica a distancia con botón pulsador; voltaje de operación: 12 voltio. p/u Q. 1, 700.00	Q. 3, 400.00
	TOTAL	Q. 9, 800.00

Total, en letras: Nueve mil ochocientos quetzales exactos Total: Q. 9, 800.00

NOTA: esta cotización tiene validez 8 días hábiles los precios pueden variar sin previo aviso, estamos sujetos al precio del mercado local.

Emitir cheques a nombre de BYRON NOE MORALES

Cualquier duda o consulta estamos a la orden, para nosotros es un gusto servirle
Atentamente.

CONSTRUSERVICIOS BMG
BYRON MORALES
TEL: 4214-4856



Guatemala de la Asunción, 14 de Julio de 2020

OFERTA

SEÑORES

DIRECCIÓN GENERAL DE CAMINOS DGC
MINISTERIO DE COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA

APRECIABLES SEÑORES:

Por este medio, es un agrado presentar para su análisis la siguiente oferta:

REGLON	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
34259	Cable Calibre: 12; cantidad de cables: 2; color: negro; tipo: tsj	ml	300.00	Q 11.34	Q 3,402.00
33815	Cable Calibre: 14; cantidad de cables: 2; material: cobre; tipo: tsj; uso: eléctrico	ml	200.00	Q 7.91	Q 1,582.00
85307	Lámpara LED Alimentación: 120 voltio(s); material: vidrio; potencia: 12 vatío(s); tipo: ojo de búf	unidad	30.00	Q 375.00	Q 11,250.00
114439	Manguera LED lámpara Material: plástico; tipo de luz: colores varios; cantidad de led: 60; longitud: 1 metro(s); potencia: 5 vatío(s); voltaje de operación: 120 voltio(s)	unidad	11.00	Q 795.00	Q 8,745.00
TOTAL				Q	24,978.75

La oferta asciende a VEINTICUATRO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO QUETZALES CON SETENTA Y CINCO CENTAVOS (Q.24,978.75). Incluye el impuesto al valor agregado -IVA-. Asimismo, se indica que la presente oferta tiene una vigencia de quince (15) días calendario. Atentamente,

Edwin Alfredo Santizo
Granja Gerona, San Miguel Petapa
Propietario
GES CONSTRUCTORA
2a Calle 4-40 Zona 8
Granja Gerona, San Miguel Petapa
Guatemala
Info: ges.constructora@gmail.com

GES Constructora

2ª CALLE 4-40 ZONA 8, GRANJA GERONA, SAN MIGUEL PETAPA, GUATEMALA
Info: ges.constructora@gmail.com

COTIZACIÓN

Guatemala 10 junio 2020

Empresa: DIRECCION GENERAL DE CAMINOS
Tel: 5481 2300 Contacto: FERNANDO SANDOVAL
Direccion: CIUDAD
Correo: f.s.sandoval@caminos.gob.gt

Vendedor: Douglas Campaneros
Cel / Tel: 5827-6788 / 2492-6756
Correo: dcampaneros@computerdepotgt.com

Cantidad	Producto	Descripción	Precio Unitario	Total
50	Conectores de fibra óptica	CATF-CPP-SC-UPC CONECTOR PREPULIDO SC/UPC MONOMODO 2 Hilos	Q 35.00	Q 1,750.00
20	PatchCord de fibra óptica	LPILP5CR03M PATCH CORD LC/LC 50/125 MM 3Metros PATCH CORD DE FIBRAS OPTICAS MULTIMODO DUPLEX 50/125 OM2	Q 250.00	Q 5,000.00
3	Caja de cable de Red UTP	CABLE UTP CAT6 4PRS AZUL 305 M. De Cobra, Azul	Q 1,550.00	Q 4,650.00
50	Patch cord UTP	CAT-PC6-2005 PATCH CORD CAT.6 AZUL 5FT	Q 28.00	Q 1,400.00
5	Conector RJ45 Bolsa de 100	S-11108080028L34 CONECTOR RJ45 CAT 6	Q 225.00	Q 1,125.00
50	Dado de Red	KJ6-11002 KEYSTONE JACK CAT. 6 AZUL 568A/B 90 GRADOS 110	Q 25.00	Q 1,250.00
1	Baterías Recargables	Paquete de 4 pilas recargables de alta capacidad "AA" NIMH 2500 mAh	Q 195.00	Q 195.00
EQUIPO NUEVO			TOTAL	Q 15,370.00

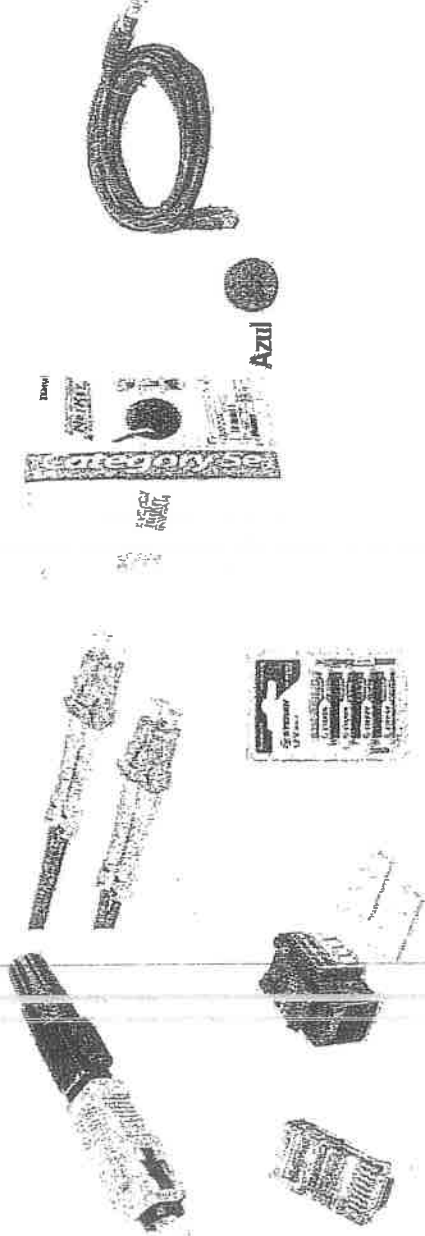
Cantidad en letras:

Quince mil Trecientos Setenta Quetzales

(Software No tiene Garantía)

Garantía de fabricante	12 meses de garantía por cualquier desperfecto de fábrica (TODA GARANTIA ES CUBIERTA EN LA EMPRESA)
Tiempo de Entrega	1 día hábil, después de recibir la orden de compra
Tiempo de validez de la oferta	5 días calendario o mientras duren existencias
Forma de pago	deposito, transferencia, pago efectivo o cheque a nombre de "Computer Depot de Guatemala, S.A."
Regimen ISR	Sujeto a Pagos trimestrales

Imágenes, únicamente con fines ilustrativos



Guatemala 04 de marzo de 2020

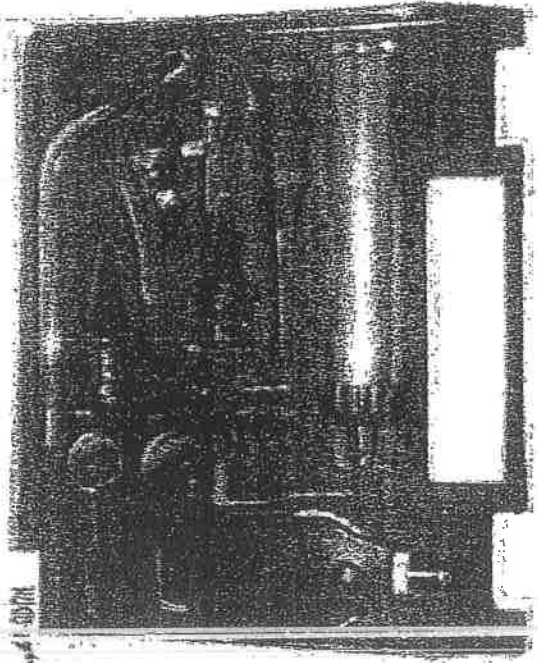
Solicitud de Pedido DA-042-2020

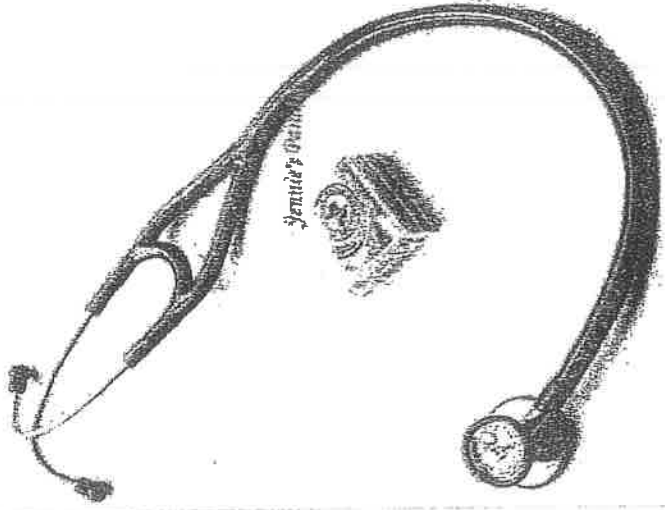
Señores
División administrativa
Dirección General de Caminos
Presente

Estimados Señores

Por medio de la presente se presenta la siguiente cotización correspondiente a los productos descritos a continuación:

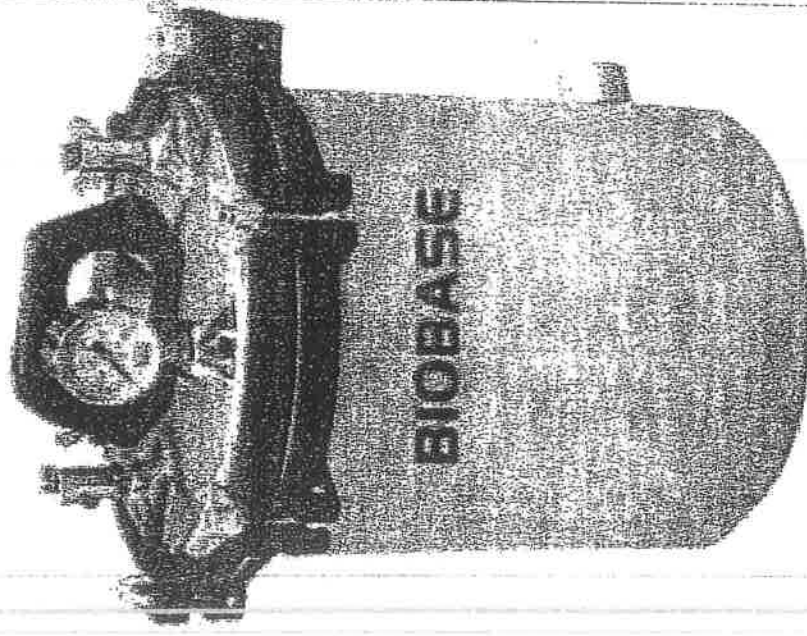
CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
02	DOS SET DE OTORRINOLARINGOSCOPIO MARCA ADAN, MODELO AI-PDS-P17, POSH OMEGA UNIVERSAL ENT SET, CARACTERISTICAS ESPECÍFICAS: DESCRIPCIÓN AI-PDS-P17 Otoscopio profesional con Matt en cromo y níquel lente de cabeza y giratoria ofthalmoscopia cabeza con la rueda de selección de lentes iluminado doblado el brazo speculum nasal soporte para depresor lingual Depresor lingual espejos linguales Mangos de pilas para 2 pilas tipo C (no incluidas) Adaptante para espéculos Repuesto desechable espéculos 2,8 mm, 4 mm Tres (3) espéculos Vet oreja 4 mm, 5 mm, 7 mm Tres (3) espéculos auriculares de 2,5 mm de diámetro, 3,5 mm, 4,5 mm sistema de bloqueo de bayoneta aprobado por la CE marcado por láser libre (logotipo o nombre de la empresa) una garantía de sustitución Se suministra en estuche rígido	Q 1,200.00	Q 2,400.00

			
01	ESTETOSCOPIO KT-119B MASTER CARDIOLOGICO, ACERO INOXIDABLE, PARA USO EN PACIENTE ADULTO PEDIATRICO, CAJA DE REFUESTOS 2 MEMBRANAS, 4 OLIVAS.	Q. 200.00	Q. 200.00



01	<u>AUTOCLAVE TIPO OLLA PORTÁTIL ACERO INOXIDABLE, MARCA BIOBASE, MODELO BKM-P18 (E), CARACTERISTICAS INICIALES:</u> 1. Tubo de calefacción eléctrica de tipo de inmersión, eficiencia térmica es alta, tubo de material de acero inoxidable es duradero de usar. 2. Está bien sellado y previene eficazmente la fuga de vapor. 3. Sobre la temperatura y sobre la auto-protección de la presión. 4. Sistema de circulación interno del vapor-agua: Ninguna descarga del Vapor y el ambiente para esterilizar serán limpios y secos. 5. El indicador de presión doble del surco, podría indicar claramente, Observación conveniente, funcionamiento confiable 6. Cuando en el nivel de agua más bajo, o en el final del tiempo de preservación del calor, tenga alarma del zumbado; el tipo de control de la sincronización parará automáticamente la calefacción (para el tipo de Control de la sincronización). 7. Dos válvulas de seguridad mantienen la seguridad doble (para el tipo de control de la sincronización). 8. Tiene función del ajuste del uno mismo (para el tipo de control de la Sincronización). 9. El esterilizador se proporciona con un interruptor de la energía, usuario Puede controlar la operación fácilmente. 10. La calefacción eléctrica o la calefacción de gas pueden ser choosed (Para el tipo dual del combustible). 11. El anillo de estanqueidad está hecho de caucho de silicona.	Q 3,500.00	Q 3,500.00
----	---	------------	------------

12. Funcionamiento fácil, seguro y confiable



**ESFIGMOMANOMETROS DIGITALES DE
ACCIONAMIENTO MANUAL, MODELO BPA1,
CARACTERISTICAS PRINCIPALES:**

características:

- Resultado preciso detectado por el oscilógrafo.
- Método oscilométrico, inflado automático y medición.
- Medida de latidos del corazón e indicador de latidos Irregulares.
- 2 x 90 ajustes de memoria.
- Indicador de clasificación de la OMS.
- Se apaga automáticamente (dentro de 3 minutos) para guardar power.

02

Especificación:

- Principio de medida: Oscilógrafo
- Puño: Púño suave
- Tamaño del manguito: 22-36 cm.
- Rango de medición: presión: 0 mmHg ~ 299 mmHg; pulso: 40

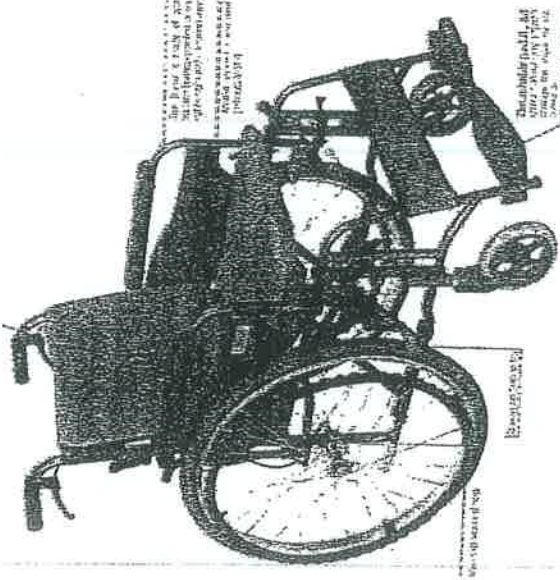
Q. 380.00

Q. 760.00

• El marco está hecho de aleación de aluminio y magnesio de aviación 5061 con pintura superficial, que es hermosa, ligera y resiste a la corrosión.

• Apoyabrazos antideslizantes.

• Hay frenos en ambos lados.



SERVICIO GALILEA

Garantiza el funcionamiento del equipo durante el periodo de garantía (06 MESES), a partir de la entrega y recepción a satisfacción, tomando a su cargo todas las responsabilidades que esto implique.

SERVICIO GALILEA

Entregará en el destino elegido por el cliente sin costo (dentro del perímetro de la ciudad)

SERVICIO ELECTRONICO GALILEA

Atención de llamadas de emergencias por desperfectos de fabricación.

SERVICIO ELECTRONICO GALILEA

Deberá entregar, junto con el equipo, manual de usuario, cuando el equipo lo requiera.

total

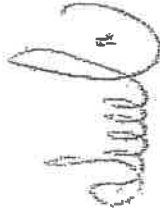
10,240.00

R = 322

S E R V I C I O
GALLIEA

11 calle 2-43, Zona 1 / Telefax: 2251-1526
E-mail: info@servicioelectronicoogalliea.com
servicioelectronicoogalliea@gmail.com / www.servicioelectronicoogalliea.com

Agradeciendo su atención a la presente, me suscribo muy atentamente,



SERVICIO ELECTRONICO
GALLIEA
11 Calle 2-43 Zona 1
Tel/Fax: 2251-1526

LICDA. MÓNICA LANUZA
GERENCIA ADMINISTRATIVA



COMUDISA

SEGURIDAD ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES

4ta av 12-64 zona 19

2327-4700 / 2506-0202

www.comudisa.com



MOTOROLA
SOLUTIONS
Distribuidor Autorizado

Guatemala, 10 de julio de 2020

Señores

DIRECCION GENERAL DE CAMINOS

Presente

Estimados señores:

De acuerdo a su requerimiento nos permitimos someter a su consideración la siguiente propuesta de equipo de radio comunicación:

RADIO PORTATIL MOTOROLA

Cant	Descripción	Unitario	Sub Total
	Radio marca MOTOROLA modelo MX-261-G7-5		
	Algunas de sus características son:		
	" Alcance 3 kilómetros		
	" Frecuencia UHF		
05	" 16 canales	Q1,250.00	Q8,250.00
	" 5 watts de potencia		
	" Batería		
	" Cargador		
	" Clip		
	" Antena Standard		
	TOTAL DE RADIO PORTATIL		Q8,250.00



pago equipo:

Cheque a nombre de:

Garantía:

Tiempo de entrega:

Sostenimiento de la oferta:

En espera de sus comentarios.

Atentamente,

Evelyn Veliz

Ejecutiva de Ventas

(502) 23274700 Ext. 112

evelyn@comudisa.com

Contado

GRUPO COMUDISA, S.A.

1 año contra desperfectos de fábrica en radios

6 meses en baterías de radio Motorola

Cargadores, antena, clips (no aplica)

Stock

15 días

Grupo Comudisa, S.A.
4a. Av. 12-64, Zona 9
PBX: 2327-4700

ZKTeco

Hikvision

CAME

Magnum

Radios



REBIH ACCESS