

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: SÉPTIMO PAGO 2020

I. INFORMACION GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 138-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: Dieciocho (18) de Febrero de dos mil veinte (2020) al treinta y uno (31) de Diciembre de dos mil veinte (2020).

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: ALLAN OVIDIO VILLANUEVA QUEVEDO

4. OBJETO DEL CONTRATO:

- a) Proporcionar apoyo de carácter técnico en la operación del Fondo Fijo que es destinado para llevar a cabo y realizar diversas compras menores que son requeridas por la Gerencia de EGEE.
- b) Asistencia técnica específicamente en cotizar en el mercado los diferentes insumos que se compran, así como en el cálculo de viáticos Nacionales e Internacionales para el personal profesional y técnico nombrados por la Gerencia citada.
- c) Realizar otras actividades que le sean asignadas por la Gerencia de la EGEE.

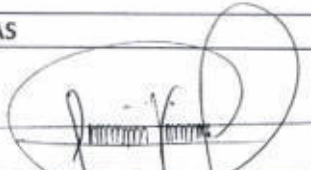
5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES TÉCNICOS

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: Gestión Administrativa y Financiera – Gerencia de la Empresa de Generación de Energía Eléctrica del INDE -EGEE-

II. ACTIVIDADES

1. Cotizar en el mercado los diferentes materiales y suministros que se necesitan en la División Administrativa Financiera y la Gerencia de la Empresa de Generación de Energía Eléctrica de acuerdo al Plan Anual de Compras 2020.
2. Control del Plan Anual de Compras 2020 de Compras por Fondo Rotativo, Mes de Agosto 2020, verificando los insumos y el pago adecuado según las fechas programadas.
3. Colaboración en la publicación de pagos, compras y servicios en el Sistema de Información de Contrataciones y Adquisiciones del Estado –Guatecompras-
4. Apoyo en la elaboración de Rendiciones de Fondo Rotativo de Gastos Varios y de Gastos de Viáticos de la Gestión Administrativa y Financiera y Gerencia de Generación, correspondientes al mes de Agosto del año 2020.
5. Se colaboró en la revisión de las liquidaciones, nombramientos y constancias de viáticos por comisiones de pilotos de la Unidad de Transportes de la Empresa de Generación del mes de Julio 2020, del personal de la División Administrativa Financiera y de la Gerencia de Generación de Energía Eléctrica, para evitar reparos en los controles internos de la Sección de Presupuesto de la Empresa de Generación y Control de Calidad Financiera.
6. Se apoyó en el registro en el Sistema de Contabilidad Integrada SICOIN y SAP, las Rendiciones de Fondo Rotativo de Gastos Varios y Viáticos, de la Gestión Administrativa y Financiera y Gerencia de Generación, correspondientes al mes de Agosto del presente año.
7. Elaboración del Listado de Viajes Nacionales e Internacionales, correspondiente al mes de Julio del año 2020, según Ley de Información Pública.
8. Elaboración de la Declaración Jurada en el Sistema RetenIVA correspondiente al mes de Julio de 2020, presentada a la Superintendencia de Administración Tributaria –SAT- por medio de BANCASAT/BANCA VIRTUAL.
9. Ingreso de Rendiciones en el sistema AIRE SCAV 4.0 y sus componentes para el seguimiento de las Rendiciones de Fondo Rotativo y Órdenes de Compra y Pago.
10. Apoyo en el seguimiento de las Cartas de Crédito de la Empresa de Generación de Energía Eléctrica.

III. FIRMAS


Allan Ovidio Villanueva Quevedo
Técnico



Ing. Otto Leonel García Mansilla
Gerente Empresa de Generación de Energía Eléctrica –INDE-


Lic. Mario Iván Merida León
Jefe Departamento Financiero DAIFEGEE

Factura Pequeño Contribuyente

ALLAN OVIDIO, VILLANUEVA QUEVEDO
Nit Emisor: 74081330
ALLAN OVIDIO VILLANUEVA QUEVEDO
17 AVENIDA B APTO 32 10-15 VENEZUELA, zona 21, Guatemala,
GUATEMALA
NIT Receptor: 2455404
Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
6800E808-D871-4234-AE9F-33EA515EC0AB
Serie: 6800E808 Número de DTE: 3631301172
Numero Acceso:

Fecha y hora de emision: 17-ago-2020 09:18:21
Fecha y hora de certificación: 17-ago-2020 09:18:21
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	SERVICIOS TÉCNICOS CORRESPONDIENTES AL SÉPTIMO PAGO 2020. SEGÚN CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 138-2020	6,500.00	0.00	6,500.00	
TOTALES:					0.00	6,500.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: CUARTO

I. INFORMACION GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 197-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: Del 24 de Abril al 31 de diciembre 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: ANDREA MARIA DIAZ ESPINA

4. OBJETO DEL CONTRATO:

El Contratista, se compromete a prestar los servicios siguientes: a) Elaboracion de planos de construccion y topograficos de proyectos de obra civil; b) Elaboracion de presupuestos y renglones de trabajo de obras; c) Elaboracion de informes de supervision para la Jefatura de Planificacion de Obra Civil; d) Apoyo en las actividades administrativas de los contratos relacionados a obra civil. La Gerencia de la Empresa de Energia Eléctrica del INDE -EGEE- tendra bajo su responsabilidad guarda, custodia y seguimiento del expediente correspondiente.

5. TIPO DE SERVICIOS:

PROFESIONALES

TECNICOS

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: DIVISIÓN DE INGENIERÍA -EGEE-

II. ACTIVIDADES


1. Apoyo en la elaboración de informe de calificación de la Invitación a Ofertar No. EGEE-C11-2020-0001 para el Mantenimiento y Limpieza del Zanjón Marlena y Río Michatoya.
2. Apoyo en la revisión de términos de referencia de la Invitación a Cotizar No. EGEE-C11-2020-1002 para el Arrendamiento de Transporte para el Personal de la Planta Hidroeléctrica Jurún Marinalá.
3. Apoyo en la revisión de términos de referencia de la Invitación a Cotizar No. EGEE-C11-2020-1009 para el Mantenimiento y Reparación de Tableros Abatibles de las Compuertas de Amatitlán.
4. Apoyo en la revisión de términos de referencia de la Invitación a Cotizar No. EGEE-C13-2020-1004 para el Arrendamiento de Transporte para el Personal de las Plantas Hidroeléctricas Palin - El Salto.
5. Apoyo en la redacción de las actividades y proyectos de la Planta Hidroeléctrica Chixoy como desempeño de la Empresa de Generación.

III. FIRMAS


ANDREA MARIA DIAZ ESPINA
Nombre y firma del Contratista


ING. ABDEL VASQUEZ DOMINGUEZ
Nombre y Firma
Unidad Responsable del Contrato




ING. OTTO LEONEL GARCIA MANSILLA
GERENTE -EGEE-
Nombre y Firma del Gerencia y/o Unidad Requirente

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL SEPTIMO PAGO

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 140-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: Del 18 de Febrero al 31 de diciembre 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: BLANCA ROSA RODAS SOLARES

4. OBJETO DEL CONTRATO:

a) Servicio de asistencia en el cumplimiento de los objetivos planteados y apoyo a la Jefatura de la División de Ingeniería. b) Atender otros requerimiento que en relación a estos servicios pueda solicitar la División de Ingeniería o la Empresa de Generación de Energía Eléctrica del INDE-EGEE. c) Asistencia técnica al profesional en todo lo concerniente a la División y colaborar con la Unidad de Planificación de obra Civil, d) Apoyar a la Unidad de Administración y Supervisión de Obras por Contrato, atendiendo los requerimiento con los expedientes que llegan y salen de la División, Servicios de asistencia técnica en el cumplimiento de los objetivos.

5. TIPO DE SERVICIOS:

PROFESIONALES

TÉCNICO

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: _____ DIVISIÓN DE INGENIERÍA -EGEE- _____

II. ACTIVIDADES

(AGREGAR ACTIVIDADES)

OFICIOS

Oficio No. 063-2020, documento enviado a la Contraloria, Depto. de Formas. Oficio No. 064-2020, documento enviado a Gerencia EGEE, Oficio No. 065-2020, documento enviado a la Gerencia de Servicios Corporativos. Oficio No. 066-2020, documento enviado a Gerencia Financiera. Oficio No. 067-2020 oficio enviado a Gerencia de Planificacion Institucional.

PROVIDENCIAS:

Prov. No. 051-2020, documento enviado a la Asesoría Social Ambiental, Prov. No. 052-2020, documento enviado a la División de Contabilidad. Prov. No. 053-2020, documento enviado a Gerencia EGEE. Prov. No. 054-2020, documento enviado a la Asesoría Social Ambiental. Prov. No. 055-2020, doc. se traslado a Brenda Villagran, Enc. de Activos fijos. Prov. No. 056-2020, doc. se traslado a Brenda Villagran, Enc. de Activos fijos.

OTRAS ACTIVIDADES.

Asistencia al Profesional Jefe de la División de Ingeniería, relacionado a los expedientes que se reciben de otras Unidades, hacer trámites internos, asistencia a los Supervisores de Campo, Apoyo a la Unidad de Planificación de Obra Civil. Actualizar el Archivo, atender personal de Plantas Generadoras. Recibir expedientes, llevar expedientes. Recibir llamadas, realizar llamadas para la Jefatura.

FIRMAS:

BLANCA ROSA RODAS SOLARES

Nombre y firma del Contratista

ING. OTTO LEONEL GARCIA MANSILLA

GERENTE -EGEE-



ING. ABDE VASQUEZ DOMINGUEZ
Nombre y firma
Unidad Responsable del Contrato

Blanca Rosa Rodas Solares

BLANCA ROSA RODAS SOLARES
 6 AVENIDA 10-75 ZONA 6
 COLONIA SAN FRANCISCO II
 MIXCO, GUATEMALA

FACTURA de Pequeño Contribuyente Serie A

Nº 000108

NIT.: 777913-5 Guatemala, 17 de agosto 2020

Nombre: INDE

NIT. 245540-4

Dirección: 7ª ave 2-29 zona 9

Tel.:

DESCRIPCION	VALOR
Por servicios técnicos prestados según Contrato No. 140-2020 correspondiente al séptimo pago.-	5,000.00
NO GENERA DERECHO A CREDITO FISCAL	
TOTAL EN LETRAS <i>Cinco mil quetzales exactos.-</i>	TOTAL Q. 5,000.00



SUMINISTROS Y SERVICIOS - NIT.: 406947-6 - TEL.: 2336-1892 / 93
 AUTORIZACIÓN SAT No. 2019-1-81-741754 DEL 14/02/2019 - 50 J. del 101 al 150 - SERIE A VIGENTES AL 14/02/2021

ORIGINAL: Cliente - DUPLICADO: Contabilidad

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: siete

I. INFORMACION GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 114-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: Trece (13) de febrero del dos mil veinte (2020) al treinta y uno (31) de diciembre del dos mil veinte (2020).

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Eleuterio Norato Tzul Barrero

4. OBJETO DEL CONTRATO:

- a) Apoyar profesionalmente en la Sección de Facturación realizando los cálculos de energía a facturar a asociaciones fronterizas y grandes usuarios de acuerdo a los precios establecidos en los contratos y reglamentación vigente que sirve de referencia para la facturación mensual
- b) Otras actividades inherentes al puesto, que le sean asignadas por la Gerencia de INDE-EGEE, (DAF).

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES

TÉCNICOS

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: La Sección de Facturación del Departamento Financiero de la Gerencia de la Empresa de Generación de Energía Eléctrica del INDE-EGEE.

II. ACTIVIDADES

a) Para lo que corresponde al séptimo pago se realizó lo siguiente:

1. Se apoyó en los cálculos y revisión, relacionados a la facturación realizada en agosto 2020, de grandes usuarios (EEGSA, DEORSA, DEOCSA, IRTRA)

b) Reportes y otras actividades.

- 1. Se apoyó en la revisión y actualización del cálculo del precio medio con base a la facturación emitida en el mes de agosto 2020.
- 2. Se dio apoyo en la realización de cuadros de ingresos en devengado y percibido de julio 2020, de la Empresa de Generación de Energía Eléctrica y de la Empresa de Comercialización de Energía Eléctrica.
- 3. Se realizó la proyección de pago del mercado SPOT a depositar al Banco de Guatemala, con base al ITE-07-2020
- 4. Se realizó el cuadro comparativo devengado y percibido, para el reporte de ingresos, correspondiente al mes de julio 2020.
- 5. Se dio apoyo en la revisión de ingresos de facturación en SICOIN, del devengado en estado solicitado de la facturación Grandes Usuarios, Energuate y EEGSA del mes de agosto 2020.
- 6. Realización de conciliación de los saldos del mes, de las cuentas por cobrar de la División de Contabilidad y la Sección de Facturación.

III. FIRMAS



Lic. Eleuterio Norato Tzul Barrero
Nombre y firma del Contratista



Lic. Edwin Alfredo Calderón Domínguez
Jefe Sección de Facturación
Empresa de Generación de Energía Eléctrica
EGEE-INDE

Vo.Bo. Ing. Otto Leonel García Mansilla
Gerente de Empresa de Generación de Energía Eléctrica
EGEE-INDE

Factura Pequeño Contribuyente

ELEUTERIO NORATO, TZUL BARRENO
NIT Emisor: 7633815
ELEUTERIO NORATO TZUL BARRENO
AVENIDA BOLIVAR 38-04 zona 3, Guatemala, GUATEMALA
NIT Receptor: 2455404
Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
DCC9CC5B-ABA1-4E77-8DB6-1D2C700A5477
Serie: DCC9CC5B Número de DTE: 2879475319
Numero Acceso:
Fecha y hora de emisión: 17-ago-2020 11:41:53
Fecha y hora de certificación: 12-ago-2020 11:41:53
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por la prestación de servicios como profesional en la Sección de Facturación en la División Administrativa Financiera EGEE-INDE, correspondiente al séptimo pago; contrato administrativo No. 114-2020.	10,000.00	0.00	10,000.00	
TOTALES:					0.00	10,000.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: 4

I. INFORMACIÓN GENERAL

199-2020

24 de abril al 31 de diciembre de 2020

MARIO RENÉ ALFARO ARGUETA

4. OBJETO DEL CONTRATO: El contratista se compromete a prestar los servicios siguientes: a) apoya a promover el uso de prácticas de conservación y manejo de suelo y agua con participación comunitaria y equidad de género, b) apoyo en la disminución la ocurrencia de incendios forestales e implementar estrategias integrales para su prevención, c) apoyar a disminuir la tala ilegal y la presión sobre los bosques naturales, d) apoyo en la ejecución de acciones estratégicas de divulgación concientización pública, sensibilización de educación respecto a impactos de cambio climático, que conlleve a la participación consciente y proactiva de la población, e) Realizar visitas a las plantas hidroeléctricas para verificar el estado de su infraestructura.

TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES

TECNICOS

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: ASESORIA SOCIAL AMBIENTAL

II. ACTIVIDADES

Se realizaron las actividades siguientes: 1) Participe y apoye al departamento de Derecho de Vía en comisión de negociación para obtención de permisos para actividades de mantenimiento de las líneas de transmisión 69 Kv siguientes: Mayuelas - La Ruidaso en el tramo que comprende las estructuras de la 397 a la 406 las cuales se encuentran dentro de terrenos de la Finca El Rejón propiedad de Carlos Fernando Gonzáles Castejón; Santa Teresa - Telemán, en el tramo que comprende las estructuras 131 - 132 las cuales se encuentran en terrenos propiedad del señor Rolando Euler, tramo que comprende la estructura 83 localizada en terrenos propiedad del señor David Tun, Tramo que comprende la estructura 90 la cual se encuentra dentro de la propiedad de Domingo Chub, Línea Cobán - visión de Águila estructuras 70 y 71 localizadas en propiedad del señor Oscar Salguero y estructuras 84 a la 86 localizada en terreno propiedad de José Miguel Gonzáles Vásquez, Línea Chisec - Raxha estructuras 263 a la 265 localizadas en terreno de Nicolás Xol y estructuras 267 a la 268 localizadas en terreno de Candelaria Xol, Línea Chisec - Playa grande estructuras de la 71 a la 79 ubicadas en terreno del señor Hans Graford 3) Participe en actividades relacionadas con el tema de PCB en equipos del INDE, 4) Elaboré los lineamientos para la propuesta de Estrategia para la prevención y respuesta de Incendios Forestales.

III. FIRMAS



Ing. Mario René Alfaro Argueta
Contratista



Ing. Otto Leonel García Mansilla
Gerente Empresa de Generación de Energía Eléctrica



Ing. Elder Enrique Figueroa Rodríguez
Asesor Asesoría Social Ambiental
INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACIÓN
ASESORÍA SOCIAL AMBIENTAL
GUATEMALA, C. A.

R - 19/8/2020
08:10 hrs

Factura

MARIO RENE, ALFARO ARGUETA

Nit Emisor: 8398127

MARIO RENE ALFARO ARGUETA

4 AVENIDA 1A. Y 2A. CALLE BARRIO SANTA MARIA, zona 3, Poptun,
PETEN

NIT Receptor: 2455404

Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

04ADB94F-E5B9-430B-A3A0-F6AA5782EEA1

Serie: 04ADB94F Número de DTE: 3854123787

Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 17-ago-2020 21:04:26

Fecha y hora de certificación: 17-ago-2020 21:04:26

Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por servicios profesionales prestados a la Gerencia de Generación, según contrato número 199-2020, correspondiente al cuarto pago	12,000.00	0.00	12,000.00	IVA 1,285.714286
TOTALES:					0.00	12,000.00	IVA 1,285.714286

* Sujeto a pagos trimestrales ISR

Datos del certificador

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



TIMBRE
CIEN QUETZALES



Q.100.00 Serie B
Reg. No. 451125



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: 6

I. INFORMACION GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 186-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: Del 16 de marzo al 31 de diciembre del año 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: HUGO ROBERTO MORALES CHIROY

4. OBJETO DEL CONTRATO: El contratista se compromete a prestar los servicios siguientes: a) Ser enlace con las comunidades aledañas a los proyectos de generación y transporte de energía con el fin de generar confianza y promover la participación comunitaria; b) Monitorear y atender conflictos sociales; c) Realizar otras actividades que le sean asignadas por la Gerencia de EGEE. La Gerencia de la Empresa de Generación de Energía Eléctrica del INDE - EGEE- tendrá bajo su responsabilidad la guarda, custodia y seguimiento del expediente correspondiente.

TIPO DE SERVICIOS : PROFESIONALES TECNICOS

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: ASESORIA SOCIAL AMBIENTAL

II. ACTIVIDADES

Se realizaron las actividades siguientes: 1) Comunicación telefónica con técnico forestal de la Municipalidad de Huehuetenango para coordinar visita de campo planificada conjuntamente con Municipalidad de Huehuetenango-INAB - INDE para realizar avalúo forestal en una propiedad ubicada en la comunidad Cantón Las Tejas Chiantla por donde se localiza la línea de transmisión 69 kV Huehuetenango - San Juan Ixcop, el objetivo de dicha actividad es conseguir la anuencia de los propietarios para realizar mantenimiento de brecha en dicho predio y la constitución de la servidumbre. 2) Comunicación telefónica con el presidente del COCODE de la comunidad CUMBRE PAMUC en Alta Verapaz con el objetivo de manifestarle el interés del INDE de realizar una inspección en el tramo de la línea de transmisión 230 kV Quiché - Guate Norte, estructuras N.11 a la N.16 manifiesta el líder comunitario que aun sigue restringido el ingreso por lo que se debe esperar hasta que el peligro de contagio por COVID - 19 disminuya. 3) Traslado de información solicitada por personal del área legal del departamento de Derecho de Vía con respecto a un caso de un propietario ubicado en el área de Mayuelas Zacapa, en esta propiedad se necesita realizar mantenimiento pero el propietario solicita que previo al Ingreso del INDE se realice un documento legal de compromiso de pago. 4) Elaboración de la planificación de visitas para el mes de agosto de acuerdo a un listado enviado por ETCEE incluyendo requerimientos de solicitudes de permiso de ingreso para realizar mantenimiento en diferentes líneas de transmisión de los Sistemas Eléctricos del INDE. 5) Reunión con El Asesor de la ASA para tocar el tema relacionados con Líneas de Transmisión PER debido a que existe un requerimiento de información de Gerencia de ETCEE, por tal motivo se brindó el apoyo necesario para conformar el expediente con los datos proporcionados sobre la documentación necesaria que debe contener un expediente por cada uno de los propietarios que se encuentren debajo de cables, torres o postes de las líneas de transmisión de Energía Eléctrica del INDE también se revisó el proceso de inscripción de escrituras de Servidumbre de Paso en el RGP. 6) Coordinación con la División de Programación y Medio Ambiente donde se solicitaron 2,500 plantas forestales para su entrega a propietarios de la línea 400 kV Brillantes a Tapachula en Ayutla San Marcos quienes autorizaron realizar mantenimiento de brecha consistente en la tala de árboles ubicados debajo de los cables conductores de esta línea, se coordinó con el Sistema Occidente el transporte de las plantas desde el vivero de El Salto hasta la comunidad mencionada. 7) Se tuvo acercamiento y relacionamiento social con 6 comunidades del área del Polichic a las cuales le fueron entregadas en representación del INDE 8,000 plantas forestales para repoblar áreas comunitarias, entre las comunidades beneficiadas con especies forestales están: Comunidad El Chichicaste, Comunidad Raxihá, Comunidad Xochelá entre otras, se tuvo a bien participar en la inauguración del PLAN DE REFORESTACION en donde estuvieron presentes los Alcaldes de los municipios de San Miguel Tucurú, La Tinta y Panzos así como la Licenciada Lilian Piedad García diputada por el departamento de A.V. la actividad se desarrolló en la comunidad El Chichicaste. 8) Comunicación telefónica en varias ocasiones con el señor Mario Adaauto Jui Rivera para solicitar PERMISO DE INGRESO a su propiedad para realizar mantenimiento de brecha urgente en las estructuras N.123 y N.124 de la línea 69 kV Coatepeque a Meléndez por árboles que se encuentran haciendo contacto con ambas fases, el propietario NO AUTORIZO permiso hasta llegar a un acuerdo económico.

III. FIRMAS



Ing. Hugo Roberto Morales Chiroy
Contratista



Ing. Elder Manrique Figueroa Rodríguez
Asesor Asesoría Social Ambiental



Ing. Otto Leonel García Mansilla
Gerente Empresa de Generación de Energía Eléctrica

Factura Pequeño Contribuyente

HUGO ROBERTO, MORALES CHIROY
NI Emisor: 18111718
HUGO ROBERTO MORALES CHIROY
6A. AVENIDA B 11-22 1ERO. DE JULIO, zona 5, Mixco, GUATEMALA
NIT Receptor: 2455404
Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
82889D50-E8DF-44D0-0D4D-22FA9CCC884E
Serie: 82889D50 Número de DTE: 3904849072
Numero Acceso:
Fecha y hora de emisión: 17-ago-2020 09:14:02
Fecha y hora de certificación: 17-ago-2020 09:14:02
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	En concepto de pago No. 6 por Servicios Técnicos prestados según Contrato Administrativo No. 186-2020	6,000.00	0.00	6,000.00	
TOTALES:					0.00	6,000.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: SIETE

I. INFORMACION GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 159-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: a partir del 17 de febrero al 31 de diciembre del 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: JORGE ANTONIO SERRA NAVAS

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Asesorar legalmente al Gerente de EGEE en temas normativos del Administrador del Mercado Mayorista. b) Asesorar de carácter legal en la revisión de términos de referencia y minutas de contratos.
c) Asesorar en la elaboración de contratos, dictámenes, opiniones de indole legal y otros documentos relacionados a gestiones con el Administrador del Mercado Mayorista y Comisión Nacional de Energía Eléctrica. d) Asesor en la elaboración de memoriales de procesos judiciales y administrativos donde participe la EGEE.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES TÉCNICOS

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: Gerencia de Generación

II. ACTIVIDADES

a) Para lo que corresponde al séptimo pago se realizó lo siguiente:

- 1) Asesoraría y análisis jurídico a las distintas reuniones de trabajo que fueron solicitadas.
- 2) Asesoría, discusión y análisis sobre el Acuerdo Bilateral con Comunidad Agraria EL PORvenir-INDE.
- 3) Asesoría y opinión sobre solicitud de AMSA.
- 4) Revisión y modificación de versión final del Acuerdo Bilateral Comunidad Agraria EL Porvenir-INDE.

b) Reportes y otras actividades:

- 1) Reunión con representante legal de la Comunidad Agraria EL Porvenir.
- 2) Análisis jurídico de la nota enviada por Orzunil, sobre contrato de coparticipación.
- 3) Opinión sobre Pago por Compensación Orzunil 1.

III. FIRMAS


Lic. Jorge Antonio Serra Navas
Nombre y firma del Contratista


Ingeniero Otto Leonel García Mansilla
Gerente de Empresa de Generación de Energía Eléctrica
EGEE-INDE

Factura

JORGE ANTONIO, SERRA NAVAS
Nit Emisor: 5716209
JORGE ANTONIO SERRA NAVAS
19 AVENIDA A 7-07 VILLA SAN JOSE, zona 4, Mixco, GUATEMALA
NIT Receptor: 2455404
Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
1D082D43-C69A-47F4-A849-18342CFAEDFE
Serie: 1D082D43 Número de DTE: 3331999732
Numero Acceso:
Fecha y hora de emision: 17-ago-2020 10:28:21
Fecha y hora de certificación: 16-ago-2020 10:28:21
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por la prestacion de servicios profesionales como Asesor de la Gerencia de Generación EGEE-INDE, correspondiente al séptimo pago segun contrato administrativo 159-2020	20,000.00	0.00	20,000.00	IVA 2,142.857143
TOTALES:					0.00	20,000.00	IVA 2,142.857143

* Sujeto a retención definitiva ISR

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PERÍODO NUMERO 7

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ACUMULATIVO N.º 130-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: Del 18 de febrero al 31 de diciembre de 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: José Juan Fernández

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Revisión y seguimiento de los procesos de invitaciones a ofertar, provenientes de las diferentes unidades pertenecientes a la Empresa de Generación de Energía Eléctrica EGEE-INDE (UTDR); b) Realizar otras actividades que le sean asignadas por la Gerencia de la EGEE

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES TÉCNICOS

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: Unidad de Términos de Referencia de EGEE-INDE

II. ACTIVIDADES

Se trasladaron los siguientes eventos de invitación a Ofertar a las Diferentes Unidades Ejecutoras solicitando revisión a las versiones de los TDR y así poder emitir a trámite según corresponda:

1	EGEE-C11-2020-0007	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL GRUPO TURBINA GENERADOR Y SUS EQUIPOS AUXILIARES DE LA UNIDAD N.º 1 DE LA PLANTA HIDROELÉCTRICA EL SALTO
2	EGEE-C12-2020-0003	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE UNA (1) VALVULA TIPO MARIPOSA PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA PALÍN II
3	EGEE-C13-2020-0006	SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA AGUACAPA
4	EGEE-C18-2020-0004	SUMINISTRO, MONTAJE, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE UN SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA PALÍN II
5	EGEE-C08-2020-0006	SUMINISTRO DE SECCIONADORES TRIPOLARES PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA CHIRY
6	EGEE-C12-2021-0004	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE UN SWITCH GEAR DE 11.8 KV PARA LOS SERVICIOS AUXILIARES DE LA PLANTA HIDROELÉCTRICA JUAN MARINELA
7	EGEE-C08-2020-0003	ARRENDAMIENTO DE TRANSPORTE DE PERSONAL PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA CHIRY
8	EGEE-C09-2020-0007	SUMINISTRO DE MATERIAL DE BALASTO PARA LOS CAMINOS DE LA PLANTA HIDROELÉCTRICA CHIRY
9	EGEE-C08-2020-0010	SUMINISTRO DE SERPENTINES PARA LAS UNIDADES GENERADORAS DE LA PUESTA HIDROELÉCTRICA CHIRY
10	EGEE-C09-2020-0006	SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA CHIRY
11	EGEE-C15-2021-0003	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE DIESEL PARA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN LA CENTRAL TÉRMICA ESCURTIYA
12	EGEE-C09-2021-0006	SUMINISTRO Y MONTAJE DE PLANTA GENERADORA DE ELECTRICIDAD PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA CHIRY
13	EGEE-C11-2021-0003	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE DOS (2) TRANSFORMADORES DE 500 KVA DE 11.8 KV 480V
14	EGEE-C11-2020-0007	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE UN SISTEMA CONTRA INCENDIOS PARA CASA DE MACHOS DE LA PLANTA HIDROELÉCTRICA JUAN MARINELA
15	EGEE-C17-2020-0009	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN DE TRES (3) COMPUERTAS PARA LOS DESFOGUES DE LAS UNIDADES GENERADORAS DE AGUACAPA
16	EGEE-C08-2020-0005	SUMINISTRO DE UNA RETROCAMBIADORA PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA CHIRY

Se realizaron las gestiones de traslado de expedientes a la División Administrativa Financiera de la EGEE para que continuen el trámite de solicitud de dictamen Financiero-Presupuestario los siguientes eventos:

1	EGEE-C17-2019-0106	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN DE UN SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL DE LA PLANTA HIDROELÉCTRICA AGUACAPA
2	EGEE-C13-2020-0008	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN DE TRES (3) COMPUERTAS PARA LOS DESFOGUES DE LAS UNIDADES GENERADORAS DE LA PLANTA HIDROELÉCTRICA AGUACAPA
3	EGEE-C08-2020-0006	SUMINISTRO DE SECCIONADORES TRIPOLARES PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA CHIRY
4	EGEE-C15-2021-0003	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE DIESEL PARA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN LA CENTRAL TÉRMICA ESCURTIYA
5	EGEE-C08-2020-0001	ARRENDAMIENTO DE TRANSPORTES DE PERSONAL PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA CHIRY

Se realizaron las gestiones para trasladar a la División de Contabilidad para emitir Certificación Contable los siguientes eventos:

1	EGEE-C08-2020-0006	SUMINISTRO DE SECCIONADORES TRIPOLARES PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA CHIRY
2	EGEE-C12-2020-0009	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN DE TRES (3) COMPUERTAS PARA LOS DESFOGUES DE LAS UNIDADES GENERADORAS DE LA PLANTA HIDROELÉCTRICA AGUACAPA
3	EGEE-C15-2021-0003	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE DIESEL PARA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN LA CENTRAL TÉRMICA ESCURTIYA

Se realizaron las gestiones para trasladar a Asesoría Jurídica para trámite de los siguientes eventos:

1	EGEE-C17-2020-0006	SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA AGUACAPA
2	EGEE-C08-2021-0003	SUMINISTRO Y MONTAJE DE PLANTA GENERADORA DE ELECTRICIDAD PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA CHIRY
3	EGEE-C11-2021-0003	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE DOS (2) TRANSFORMADORES DE 500 KVA DE 11.8 KV 480V
4	EGEE-C12-2019-0106	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN DE UN SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL DE LA PLANTA HIDROELÉCTRICA AGUACAPA
5	EGEE-C12-2020-0009	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN DE TRES (3) COMPUERTAS PARA LOS DESFOGUES DE LAS UNIDADES GENERADORAS DE LA PLANTA HIDROELÉCTRICA AGUACAPA
6	EGEE-C15-2021-0003	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE DIESEL PARA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN LA CENTRAL TÉRMICA ESCURTIYA
7	EGEE-C08-2020-0006	SUMINISTRO DE SECCIONADORES TRIPOLARES PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA CHIRY

Se realizaron las gestiones para trasladar a Auditoría para trámite de los siguientes eventos:

1	EGEE-C12-2020-0005	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE CUATRO (4) INYECTORES COMPLETOS PARA GENERACIÓN HIDRÁULICA DE LA PLANTA HIDROELÉCTRICA AGUACAPA
2	EGEE-C13-2020-0007	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL GRUPO TURBINA GENERADOR Y SUS EQUIPOS AUXILIARES DE LA UNIDAD N.º 2 DE LA PLANTA HIDROELÉCTRICA EL SALTO
3	EGEE-C13-2020-0003	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE UNA (1) VALVULA TIPO MARIPOSA PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA PALÍN II
4	EGEE-C13-2020-0006	SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA AGUACAPA
5	EGEE-C18-2020-0004	SUMINISTRO, MONTAJE, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE UN SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA PALÍN II
6	EGEE-C12-2021-0004	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE UN SWITCH GEAR DE 11.8 KV PARA LOS SERVICIOS AUXILIARES DE LA PLANTA HIDROELÉCTRICA JUAN MARINELA
7	EGEE-C09-2021-0003	SUMINISTRO Y MONTAJE DE PLANTA GENERADORA DE ELECTRICIDAD PARA LA PLANTA HIDROELÉCTRICA CHIRY
8	EGEE-C11-2021-0003	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE DOS (2) TRANSFORMADORES DE 500 KVA DE 11.8 KV 480V
9	EGEE-C12-2020-0009	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN DE TRES (3) COMPUERTAS PARA LOS DESFOGUES DE LAS UNIDADES GENERADORAS DE LA PLANTA HIDROELÉCTRICA AGUACAPA

III. FIRMAS


 José Juan Fernández
 Unidad de Términos de Referencia
 EGEE-INDE


 Uic. José Víctor Beldán Ovalle
 jefe de la Unidad de Términos de Referencia
 Empresa de Generación de Energía Eléctrica S.p.A. (EGEE)
GERENTE


 EMPRESA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA S.P.A. (EGEE)
 UNIDAD DE TÉRMINOS DE REFERENCIA
 EGEE-INDE

Factura Pequeño Contribuyente

JOSE JOAQUIN FERNANDEZ
 No Emisor: 29008062
 JOSE JUAN FERNANDEZ
 AVENIDA EL ENCINAL CONDOMINIO BOSQUES DEL ENCINAL 2,
 CASA 43, zona 7, Mixco, GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NUMERO DE AUTORIZACION:
 0E9BC3F6 F4F1-4A66-B64E-0C7C87ED9851
 Serie: 0B9BC3F6 Numero de DTE: 3841018470
 Numero Acceso:
 Fecha y hora de emision: 17-ago-2020 08:49:10
 Fecha y hora de certificación: 17-ago-2020 08:49:10
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por Servicios Técnicos prestados según Contrato Administrativo No. 136-2020 correspondiente al séptimo pago.	7,000.00	0.00	7,000.00	
TOTALES:					0.00	7,000.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



[Handwritten signature in blue ink]



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: 07

I. INFORMACION GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 162-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: 18/02/2020 - 31/12/2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: José Roberto Mayen Moya

4. OBJETO DEL CONTRATO: 1) Apoyar profesionalmente en la Sección de Facturación realizando los cálculos de energía a facturar a Asociaciones Fronterizas y Grandes Usuarios de acuerdo a los precios establecidos en los contratos y reglamentación vigente que sirve de referencia para la facturación mensual, 2) Otras actividades inherentes al puesto, que le sean asignadas por la Gerencia de INDE -EGEE-.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES

TÉCNICOS

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: División Administrativa Financiera -EGEE-

ACTIVIDADES

1. Revisar mediciones de los contadores de las Empresas Eléctricas Municipales.
2. Cálculos de Facturación Empresas Eléctricas Municipales.
3. Calculo de Intereses Empresas Eléctricas Municipales.
4. Elaboración de Facturación Empresas Eléctricas Municipales.
5. Envío y Seguimiento de Facturación Empresas Eléctricas Municipales.
6. Solicitud y seguimiento del Informe de Transacciones (ITE) del Administrador del Mercado Mayorista.
7. Calculo de Facturación al Suministro de Gualan con los costos del AMM.
8. Solicite a la CNEE la Demanda Firme Tarifa Social de las Empresas Eléctricas Municipales..
9. Gestión de cobro por Reconocimiento de Deuda a las Empresas Eléctricas Municipales.
10. Gestión de cobro de Suministro de Potencia y Energía Eléctrica a las Empresas Eléctricas Municipales.
11. Manejo del estado de cuenta de las Empresas Eléctricas Municipales.
12. Control del Archivo de la Sección de Facturación.
13. Solicitud de Recibos a la Tesorería General del INDE.
14. Envío de Documentación a las Empresas Eléctricas Municipales.
15. Entrega de Documentación a los Fideicomisos.
16. Apoyar profesionalmente en la Sección de Facturación realizando los cálculos de energía a facturar a Asociaciones Fronterizas y Grandes Usuarios de acuerdo a los precios establecidos en los contratos y reglamentación vigente que sirve de referencia para la facturación mensual.

III. FIRMAS

José Roberto Mayen Moya
Técnico

Sección de Facturación -DAF-
Empresa de Generación de Energía Eléctrica

Lic. Edwin Allregó Calderón Domínguez

Jefe Sección de Facturación
División Administrativa Financiera

Empresa de Generación de Energía Eléctrica

Ing. Otto Leonel García Mañilla

Gerente

Empresa de Generación de Energía Eléctrica



Factura Pequeño Contribuyente

JOSE ROBERTO, MAYEN MOYA
Nit Emisor: 01048046
JOSE ROBERTO MAYEN MOYA
ALDEA EL CHATO CARRETERA AL ATLANTICO KILOMETRO 18 L 3
MANZANA 18, zona 18, Guatemala, GUATEMALA
NIT Receptor: 2455404
Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
5EE52AD9-A644-43BC-AD04-8C60903C5E3E
Serie: 5EE52AD9 Número de DTE: 2789491644
Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 18-ago-2020 09:53:11
Fecha y hora de certificación: 05-ago-2020 09:53:11
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	EN CONCEPTO A PAGO No.07 POR SERVICIOS TECNICOS PRESTADOS SEGUN CONTRATO ADMINISTRATIVO No.162- 2020	6,500.00	0.00	6,500.00	
TOTALES:					0.00	6,500.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administración Tributaria. NIT: 16693949



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO CUATRO: agosto, 2020.

I. INFORMACION GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 198-2020.

2. PLAZO DEL CONTRATO: Del 24 de abril al 31 de diciembre de 2,020.

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: JUAN CARLOS GARRIDO LÓPEZ

4. **OBJETO DEL CONTRATO:** El Contratista se compromete a prestar los servicios siguientes: a) Apoyar al personal de la División de Ingeniería en la supervisión de contratos; b) elaborar estudios de detección de necesidades relacionados a los proyectos de obra civil; c) realizar bases de Licitación para los proyectos de obra civil; d) elaborar informes de las actividades de la División de Ingeniería; e) realizar visitas a las plantas hidroeléctricas para verificar el estado de su infraestructura.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: DIVISIÓN DE INGENIERÍA -EGEE-

II. ACTIVIDADES

- Continuación de la recopilación de información sobre los estudios preliminares de investigación del INDE que no pueden aparecer en cuenta activa de los estados financieros: Estudios generales de electricidad, Estudios Plan Maestro, Estudios hidrológicos e hidráulicos, Estudios derivados del Plan Maestro -BID-, Geotérmicos San Marcos, Santa María II, Río Grande, Río Bobos, Río Salamá, Río Grande Chixoy.
- Continuación de la recopilación de información sobre estudios preliminares de investigación del INDE que están pendientes de documentar para amortizar en la cuenta activa de los estados financieros: Usumacinta, Zunil, Geotérmico 732, Amatitlán 739, Zunil Preliminares, Geotérmicos Amatitlán, Reservorio Zunil, Serchil, Xalalá, Palín II, Chulac, Amatitlán-Jurun Marinalá.
- Búsqueda de documentación y expedientes de los estudios preliminares de investigación del INDE a dictaminar para su liquidación definitiva en el archivo técnico de la División de Ingeniería de las oficinas centrales del INDE.
- Recopilación de información, términos de referencia, manual de mantenimiento y operación de la PTAR de las oficinas centrales del INDE, a fin de proponer a la Jefatura de la División de Ingeniería el procedimiento para cumplir con el Acuerdo Ministerial MARN 245-2020.
- Complemento del índice digital de información en formato excel de todos los estudios preliminares de investigación del INDE para control de la información recopilada y secuencia de la formulación de borradores de informes finales.
- Apoyo en la formulación de informe sobre proyecto Hidroeléctrico Chixoy a requerimiento de la Jefatura de la División de Ingeniería por solicitud de la Gerencia de Generación.
- Formulación de borrador de informe final de liquidación del estudio preliminar denominado: "Proyecto XALALÁ" para análisis, corrección y aprobación de autoridades superiores de la Gerencia de Generación.

III. FIRMAS

Ing. Juan Carlos Garrido López.
Nombre y firma del Contratista

Juan Carlos Garrido López
INGENIERO CIVIL
Colegiado 4,438

ING. OTTO LEONEL GARCIA MANSILLA
GERENTE EMPRESA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA -INDE-

Ing. Abdel Vázquez Domínguez
Nombre y firma
Unidad Responsable del Contrato



Factura

JUAN CARLOS GARRIDO LÓPEZ
Nit Emisor: 9864075
INGENIERO CIVIL JUAN CARLOS GARRIDO LOPEZ
4A CALLE A CASA 178 LOMAS DE PORTUGAL, zona 1. Mixco.
GUATEMALA
NIT Receptor: 2455404
Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
15E15990-EC65-43B7-9DB0-FC897C187556
Serie: 15E15990 Número de DTE: 3968059447
Número Acceso:

Fecha y hora de emisión: 17-ago-2020 07:32:06
Fecha y hora de certificación: 17-ago-2020 07:32:06
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por servicios profesionales prestados segun contrato No 198-2020 correspondiente al cuanto pago	12,000.00	0.00	12,000.00	IVA 1,285.714286
TOTALES					0.00	12,000.00	IVA 1,285.714286

* Sujeto a retención definitiva ISR

Datos del certificador
Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16603049



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: 4

I. INFORMACION GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 200-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: Del 24 de abril al 31 de Diciembre 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Juan Francisco García Molina

4. OBJETO DEL CONTRATO: 1. Apoyo en atender todas las demandas comunitarias en calidad de enlace con las autoridades del INDE que corresponden 2. Apoyo en la promoción de acercamientos con los líderes comunitarios y delegados institucionales. 3. Apoyo en la elaboración de un mapeo de actores locales que sean de interés para el cumplimiento de los fines del INDE. 4. Apoya en la elaboración de propuestas de hojas de ruta para el abordaje de obtención de los permisos y de cualquier otras negociación responsabilidad del INDE.

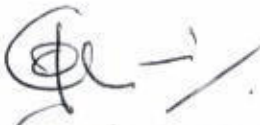
5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES TÉCNICOS

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: GERENCIA DE LA EMPRESA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA INDE

II. ACTIVIDADES

1. El señor Julio Xicay, Alcalde del Municipio de Zunil, del Departamento de Quetzaltenango, donde se encuentra ubicado el campo geotérmico Zunil II, se encuentra pendiente de que se le envíen las solicitudes que requiera la EGEE del INDE a dicha municipalidad, para tratarlas con el Concejo Municipal y los COCODES, darles trámite y solución.
2. Se procedió a pasar de forma digital todos los diagramas eléctricos del turbogenerador de 5,0 MW. y los planos de obra civil de la Casa de Máquinas que se encuentra ubicada en la aldea San José Calderas, del Municipio de Amatitlán, los cuales fueron entregados a la Gerencia de Generación para archivarlos.
3. Se hizo entrega de solicitud por escrito al Señor Julio Xicay, alcalde del Municipio de Zunil, del Departamento de Quetzaltenango, para reunirse con su persona, el Concejo Municipal y los representantes del COCODE de la Aldea Santa María de Jesús, para Informarles que el INDE a través de la ETCEE se encuentra realizando las gestiones para la construcción de la SUBESTACIÓN ELÉCTRICA SANTA MARÍA II. El objetivo es tener acercamientos para presentarles el proyecto y conocer las observaciones y dudas que puedan surgir en cuanto al desarrollo del mismo.
4. El señor alcalde municipal respondió a dicha solicitud y la reunión se llevó a cabo en el Salón de Honor de dicha municipalidad donde se dieron los primeros acercamientos para llevar a cabo dicho proyecto.

III. FIRMAS



Juan Francisco García Molina



Ing. Otto Leonel García Marilla, E.
Gerente de la Empresa de Generación
de Energía Eléctrica
EGEE-INDE

Factura Pequeño Contribuyente

JUAN FRANCISCO, GARCIA MOLINA
NIT Emisor: 21080143
ASESORIA JF GARCIA MOLINA
SECTOR 2 MANZANA D 19 RES SAN MATEO, zona 4, Villa Nueva,
GUATEMALA
NIT Receptor: 2455404
Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
36018317-B82B-4D8A-BF06-3E4BD67BF007
Serie: 36018317 Número de DTE: 3692991370
Número Acceso:
Fecha y hora de emisión: 16-ago-2020 11:09:20
Fecha y hora de certificación: 13-ago-2020 11:09:20
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por servicios técnicos prestados a la Gerencia de Generación, según contrato Administrativo número 200-2020 correspondiente al cuarto pago.	8,000.00	0.00	8,000.00	
TOTALES:					0.00	8,000.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693949



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: 07

I. INFORMACION GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 137-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: 18-02-2020 AL 31-12-2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: MARIANA ALEJANDRA IXCOT SOLARES

4. OBJETO DEL CONTRATO: Apoyar técnicamente en la Sección de Facturación realizando los cálculos de energía a las Distribuidoras DEOCSA DEORSA y los diferentes usuarios de acuerdo a los precios establecidos en los contratos y reglamentación vigente que sirve de referencia para la facturación mensual.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES TÉCNICOS

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: División Administrativa y Financiera -EGEE-

II. ACTIVIDADES

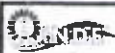
Para la conformación del quinto pago se realizaron las siguientes actividades:

1. Se llevo un control de facturas que se realizan mensualmente a nombre de las empresas Orazul Energy Guatemala y CIA. S.C.A., Instituto de Recreación de los Trabajadores -IRTRA-, Jaguar Energy Guatemala LLC y Cooperativa de Vivienda Integral El Modelo, R.L.
Elaboración de estados de cuenta de las empresas Orazul Energy Guatemala y CIA. S.C.A., Instituto de Recreación de los Trabajadores -IRTRA-, Jaguar Energy Guatemala LLC y Cooperativa de Vivienda Integral El Modelo, R.L.
2. Recreación de los Trabajadores -IRTRA-, Jaguar Energy Guatemala LLC y Cooperativa de Vivienda Integral El Modelo, R.L.
3. Ingreso de facturas de la empresa de Generación al sistema SICOIN.
Elaboración de cálculos para la facturación de las empresas Orazul Energy Guatemala y CIA. S.C.A., Instituto de Recreación de los Trabajadores -IRTRA-, Jaguar Energy Guatemala LLC y Cooperativa de Vivienda Integral El Modelo, R.L.
4. Se realizaron diversas actividades complementarias y afines a los servicios técnicos relacionados con la Sección de Facturación -EGEE-.

III. FIRMAS

Mariana Alejandra Ixcot Solares
Técnico

Ing. Otto Leonel García Mansilla
Gerente Empresa de Generación de Energía Eléctrica -EGEE-



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: 6

I. INFORMACION GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No: 155-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: Del 02 de marzo al 31 de Diciembre de 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Mario René Laj Caal

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Apoya y ejecuta las actividades asociadas al trabajo social y acercamiento con las comunidades; b) Facilita el acercamiento y enlace entre los actores sociales del área y comunidades con el INDE; c) Apoya en la organización y realiza talleres de sensibilización que aborden de manera clara y transparente la información de estudios técnicos y sociales; d) Traduce del idioma local al Español en apoyo al equipo de la unidad ejecutora del proyecto; e) Brinda seguimiento del trabajo que se realice con las comunidades; f) Ejecuta otros requerimientos y actividades que se le soliciten, así como todas aquellas actividades que la buena práctica y criterio que se aconseje en el contexto de los servicios prestados. La Gerencia de la Empresa de Generación de Energía Eléctrica del INDE-EGEE-, tendrá bajo su responsabilidad la guarda, custodia y seguimiento del expediente correspondiente.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES TÉCNICOS

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: ASESORÍA SOCIAL AMBIENTAL

II. ACTIVIDADES

- a) Monitoreo mediático de las áreas de influencia de la Hidroeléctrica Chixoy que pudisen verse afectadas debido a fenómenos de la naturaleza que afectan el área.
- b) Coordinación institucional para darle seguimiento a la gestión de otorgamiento de plantas para la comunidad las Pacayas San Cristóbal Verapaz.
- c) Atención a Cocode a Rosario Italla, de Santa Cruz Verapaz como parte de la gestión social en área de influencia directa de la Hidroeléctrica Chixoy.
- d) Actualización de mapa de conflictividad en área de influencia de embalse Chixoy y casa de máquinas Quixal, como parte del cumplimiento de lineamientos operativos de la Política Pública 378-2014.
- e) Apoyo a Departamento de Derecho de Vía de la Asesoría Social Ambiental como enlace con autoridades locales en las Verapaces, atendiendo el estado de calamidad por pandemia COVID - 19.
- f) Reunión de actualización de directorio y coordinación con delegados de la COPREDEH Y CPD de Alta Verapaz.
- g) Reunión con la Dirección de Servicios Públicos de la Municipalidad de Tactic, Alta Verapaz para apoyar a casos de mantenimientos de la ETCEE por medio del Departamento de Derecho de Vía de la ASA.


Mario René Laj Caal
Técnico





Ing. Otto Leonel García Mansilla
Gerente de Empresa de Generación de Energía Eléctrica



SERVICIOS PROFESIONALES
MARLAC

Calle del Calvario Zona 3 Barrio San Sebastian,
San Cristobal Verapaz, Alta Verapaz

FACTURA
DE PEQUEÑO CONTRIBUYENTE SERIE A

Nº 0000024

NIT. 2005689-3

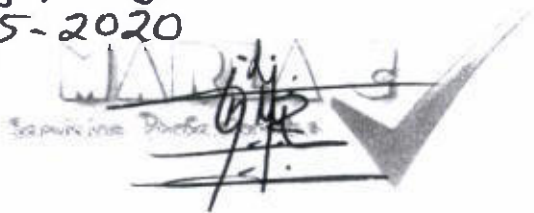

MARIO RENE LAJ CAAL

17 DE Agosto DEL 2020

ADQUIRIENTE: Instituto Nacional de Electrificación

DIRECCION: 7a. Av. 2-29 Zona 9, Guatemala

NIT: 245540-4

DESCRIPCIÓN	VALOR
Pago por Servicios Técnicos correspondiente al Sexto Pago, según Contrato Administrativo No. 155-2020  Son: Seis mil quetzales exactos.	6,000.- 
RESOLUCIÓN No. 2019-1-61-1051028 01-50 DE FECHA 03-09-2019 VENCE 03-09-2021 EL-SHADAJ NIT. 6145359-5 NO GENERA DERECHO A CREDITO FISCAL	TOTAL Q. 6,000.-

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: (07) SIETE

I. INFORMACION GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.147-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: Del 19 de febrero al 31 de diciembre del año 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: OTTO AMÉRICO LUCERO AVILÉS

4. OBJETO DEL CONTRATO: El contratista se compromete a prestar los servicios siguientes: a) Apoyar las actividades asociadas al trabajo social y acercamiento con las comunidades, b) Colaborar con en la facilitación del acercamiento y enlace entre los actores del área y comunidades con el INDE c) Apoyar en la organización y realización de talleres de sensibilización que aborden de manera clara y transparente la información de estudios técnicos y sociales que conlleva un proyecto hidroeléctrico, d) Brindar apoyo en el seguimiento que se realice en las comunidades, e) Ejecutar otras actividades y requerimientos que se soliciten, así como todas aquellas actividades que la buena práctica y criterio que se aconseje en el contexto de los servicios prestados.


TIPO DE SERVICIOS : PROFESIONALES


TÉCNICOS




6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: ASESORIA SOCIAL AMBIENTAL

- A. Reuniones de planificación de actividades en el mes de Julio 2020.
- B. Atención a requerimientos de Asesor Social Ambiental y Jefatura del Departamento de Diálogo y Negociación.
- C. Apoyo en la elaboración de los logros alcanzados por el Departamento de Diálogo en el julio del 2020
- D. Seguimiento a expedientes relacionados con invasiones a propiedades del INDE
- E. Apoyo a la sección de Facturación en la gestión de procesos de recepción y guía de procedimientos para el pago de derecho de participación en la compra de bases para eventos publicados por el INDE.
- F. Búsqueda de información periodística relacionada con la invasión de la Finca Medio Monte, Palín, Escuintla.
- G. Elaboración de matriz de monitoreo de medios sobre conflicto en Finca Medio Monte.


Periodista Prof. Otto Américo Lucero Avilés
Técnico


Ing. Otto Leonel García Mansilla
Gerente de Empresa de Generación de Energía Eléctrica




Ing. Elder Manrique Figueroa Rodríguez
Jefe de Asesoría Social Ambiental



Factura Pequeño Contribuyente

OTTO AMERICO, LUCERO AVILES

Nit Emisor: 19854684

OTTO AMERICO LUCERO AVILES

MANZANA 28 CASA 14 COLONIA JARDINES DE MINERVA I, zona 11,
Mixco, GUATEMALA

NIT Receptor: 2455404

Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

C588EE83-EDB7-4EA7-9B8D-8FEC169451FB

Serie: C588EE83 Número de DTE: 3988213415

Numero Acceso:

Fecha y hora de emision: 17-ago-2020 10:21:32

Fecha y hora de certificación: 17-ago-2020 10:21:32

Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	SERVICIOS TÉCNICOS CORRESPONDIENTES AL SÉPTIMO PAGO 2020. SEGÚN CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 147-2020	6,000.00	0.00	6,000.00	
TOTALES:					0.00	6,000.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL SEXTO PAGO.

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 141-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: Del 02 de marzo al 31 de diciembre 2020.

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Ricardo Arturo Velado Asencio

4. OBJETO DEL CONTRATO:

El Contratista se compromete a prestar los servicios siguientes: a) Apoyar en forma técnica en la planificación de las actividades a realizar por la Gerencia, para la creación de la DIVISIÓN DE DESARROLLO GEOTERMICO, en todas sus áreas científicas relacionadas con la exploración Geotérmica, así como la creación del Organigrama Institucional y las respectivas descripciones de los profesionales que serán los encargados de la Dirección a cada una de las actividades científicas a desarrollar. b) Apoyar con el acercamiento entre el INDE y las personas en el campo Geotérmico de Tecuamburro. c) Colaborar con el seguimiento del trabajo que se realice con la creación de la División de Desarrollo Geotérmico d) Apoyar de forma técnica y administrativa en las actividades asociadas al trabajo investigativo y acercamiento con las fincas y/o residencias de propietarios de terrenos e) Apoyar en la ejecución de otros requerimientos y actividades que se soliciten a través de la Gerencia de Generación, así como todas aquellas actividades que la buena práctica y criterio que se aconseje en el contexto de los servicios prestados.

5. TIPO DE SERVICIOS:

PROFESIONALES


TÉCNICO

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: Gerencia De Generacion -EGEE.

II. ACTIVIDADES

En conversaciones con el Ing. Otto Garcia, Gerente de Generación -EGEE- Se presento el proceso de IDN- Identificación de Necesidades.- para la solicitud a las Autoridades Superiores, de la prevision de fondos, para continuar con la exploracion del Campo Geotérmico de Tecuamburro, 1) Estamos a la espera de la respuesta de la Gerencia de Planificacion en la solicitud de la creacion de plazas eminentemente técnicas de la Unidad de Desarrollo Geotérmico, así como definir las estrategias para la elaboracion de las actividades nominales de las plazas y trabajadores de campo, que laboraran en dicha división. 2) El Objeto de contar los tramites para crear la DIVISIÓN DE DESARROLLO GEOTÉRMICO. Se converso, para la implementacion de nuevas plazas eminentemente tecnicas de la Division de Desarrollo Geotermico y nos intercambiamos documentacion para tener la base dicha creacion, comunicacion constante con los con los delegados de la Gerencia de Planificacion para, darle el seguimiento del tramite interno. 3) Por ultimo verificacion en los archivos de la Gerencia, para obtener mas informacion del caso. Y además se conversó para darle el apoyo al seguimiento a la firma del acuerdo con los representantes de los pobladores de la aldea, en donde se ubica la Hidroelectrica de El Porvenir, conversaciones con personal asignado al proyecto, seguimiento de empresas interesadas en darle mantenimiento al equipo, propiedad de INDE, que se espera utilizar, en la investigacion para la perforacion de pozos geotermicos (Perforadoras: Craelius, Long Year y Drilltech).

III. FIRMAS


Ing. Ricardo Arturo Velado Asencio
Por Servicios Profesionales.


Ing. Otto Leonel Garcia Mansilla
GERENTE -EGEE-



Factura

RICARDO ARTURO, VELADO AGENCIO
 NR Emisor: 4894820
INGENIERO 'RICARDO ARTURO VELADO AGENCIO'
 KIL. 2 A PAVON SAN MARTIN CARRETERA A EL SALVADOR CASA 2,
 Guatemala, GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 8F388E27-8FE4-438D-8A28-73718A8841D8
Serie: 8F388E27 **Número de DTE:** 268817633
Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 17-ago-2020 10:47:35
Fecha y hora de certificación: 17-ago-2020 10:47:35
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripción	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Valor correspondiente al sexto pago, por servicios profesionales prestados a la Gerencia de Generación, según contrato No.141-2020.	19,500.00	0.00	19,500.00	IVA 2,888.28714
TOTALES:					0.00	19,500.00	IVA 2,888.28714

* Sujeto a retención definitiva ISR

Datos del certificador
Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693949



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Primero ✓

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.:211-2020 ✓

2. PLAZO DEL CONTRATO: DEL 1 DE JULIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 ✓

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: ABNER ENMANUEL GARCÍA YOL ✓

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Apoyar en verificación de procedimientos de maniobras y aplicación de normas de seguridad en líneas de transmisión energizadas y desenergizadas en voltaje 69kV y 138 kV, en la región Nor-Oriental del Sistema Oriental de la empresa de Transporte y Control de Emergería Eléctrica – ETCEE. Procesar información de la sección de Subestaciones para alimentación de las bases de datos de Mantenimiento: b) Elaboración de informes para la Comisión Nacional de Energía Eléctrica –CNEE y para el Administrador del Mercado Mayorista – AMM. c) Determinar el estado de equipos y herramientas de mantenimiento y proponer procedimientos de reparación y reemplazo. d) Atender todas las actividades requeridas por el Jefe Inmediato.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: / TÉCNICOS:

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: SECCIÓN DE LÍNEAS DE TRANSMISION SISTEMA ORIENTAL –ETCEE- ✓

II. ACTIVIDADES

- a) Se realizó poda de Arbolado de la Línea de Transmisión 69 KV El ESTOR – OXEC estructura 214 a la 219 en la comunidad cahaboncito.
- b) Se realizó poda en la estructura 186 y la estructura 162. ✓
- c) Se atendió emergencia en la LT Poptún – bpanpajul la caída de un árbol en la LT entre las estructura 619 a la 620. ✓
- d) Se realizó inspección pedestre LT 69 KV Río Dulce – Poptún Cuadrillas H13, H14 y H15. ✓
- e) Se realizó inspección pedestre Poptún a Río Dulce a realizar la supervisión de brecha, que está realizando la empresa CENEDI. ✓
- f) Se realizó poda y tala de arbolado en la estructura 161. Río dulce al Estor a la comunidad Tzinee. ✓

III. FIRMAS

Ing. Abner E. García Yol
Ingeniero Electricista
Colegiado 14,215

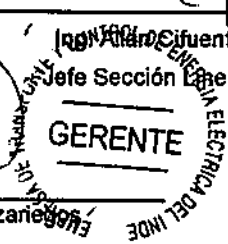
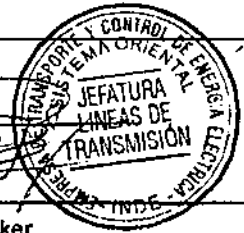
Ing. Abner Enmanuel García Yol
Contratista

Vo.Bo.

Ing. Roberto Enrique Marticorena Mazariégon
GERENTE DE ETCEE

Roberto Enrique Marticorena Mazariégon
Jefe Sección Líneas de Transmisión.

GERENTE



Factura Pequeño Contribuyente

ABNER ENMANUEL, GARCIA YOL
 NIT Emisor: 18252214
ING. ABNER ENMANUEL GARCIA YOL
 1 CALLE FUENTES DEL VALLE NORTE CASA 17 MANZONA 0 3-22
 Chinautla, GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 6116847E-90E5-4EF0-AEA1-4FAEC8FA4006
 Serie: 6116847E Número de DTE: 2430947056
 Numero Acceso:

Fecha y hora de emision: 13-ago-2020 19:24:59
 Fecha y hora de certificación: 13-ago-2020 19:24:59
 Moneda: GTQ

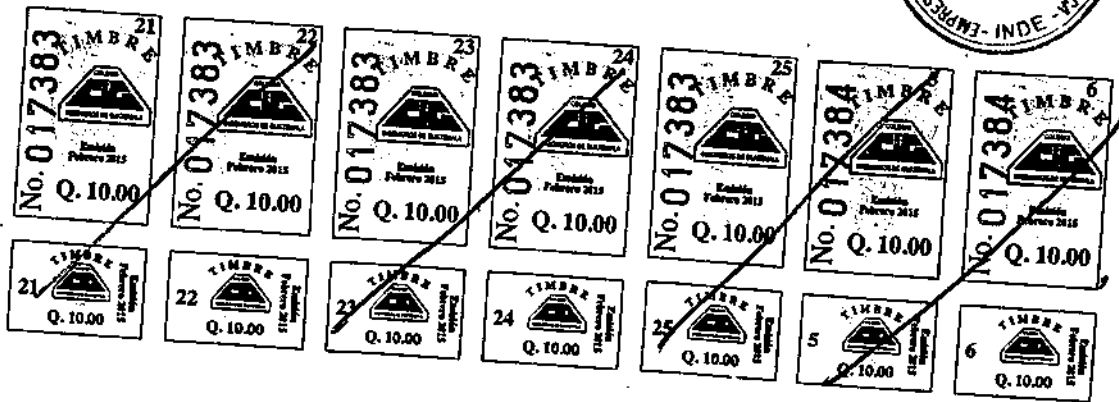
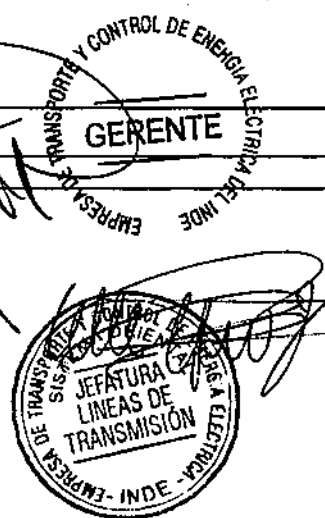
#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	PRIMER PAGO POR CONCEPTO DE SERVICIOS PROFESIONALES SEGÚN EL CONTRATO ADMINISTRATIVO N.º 211-2020.	15,120.00	0.00	15,120.00	
TOTALES:					0.00	15,120.00	

* No genera derecho a crédito fiscal /

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: t6693949



Abner E. Garcia Yol
 Ing. Abner E. Garcia Yol
 Ingeniero Electricista
 Colegiado 14,215



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Segundo

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.:211-2020 /

2. PLAZO DEL CONTRATO: DEL 1 DE JULIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 /

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: ABNER ENMANUEL GARCÍA YOL /

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Apoyar en verificación de procedimientos de maniobras y aplicación de normas de seguridad en líneas de transmisión energizadas y desenergizadas an voltaje 69kV y 138 kV, en la región Nor-Oriental del Sistema Oriental de la empresa de Transporte y Control de Emergería Eléctrica – ETCEE. Procesar información de la sección de Subestaciones para alimentación de las bases de datos de Mantenimiento. b) Elaboración de informes para la Comisión Nacional de Energía Eléctrica –CNEE y para el Administrador del Mercado Mayorista – AMM. c) Determinar el estado de equipos y herramientas de mantenimiento y proponer procedimientos de reparación y reemplazo. d) Atender todas las actividades requeridas por el Jefe Inmediato.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: / TÉCNICOS:

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: SECCIÓN DE LÍNEAS DE TRANSMISION SISTEMA ORIENTAL –ETCEE - /

II. ACTIVIDADES

- / a) Se Verifico en el descargo de Oxec – Teleman, Programado AMM-AGO20-TRN52. Tala de arbolado entre la estructura 328 a la 334.
- / b) Se apoyó en el descargo de La Ruidosa – Río Dulce, Programado AMM-AGO20-TRN32. Tala de arbolado entre la estructura 225 a la 226.
- / c) Se atendió emergencia en la LT Oxec - Teleman por 2 disparos de la línea, se patrulla de la estructura 375 a la 422.
- / d) Se realizó troceado de arbolado de gran magnitud y limpieza donde cayeron los árboles en río dulce.

III. FIRMAS

Ing. Abner E. García Yol

Ingeniero Electricista
Colegiado 14,215

Ing. Abner Enmanuel García Yol
Contratista

Ing. Allan Cifuentes Brinck
Jefe Sección Líneas de Transmisión.

Vo.Bo.

Ing. Roberto Enrique Marticorena Mazariegos
GERENTE DE ETCEE

GERENTE



Factura Pequeño Contribuyente

ABNER ENMANUEL, GARCIA YOL
 Nit Emisor: 18252214
ING. ABNER ENMANUEL GARCIA YOL
 1 CALLE FUENTES DEL VALLE NORTE CASA 17 MANZ ZONA 0 3-22
 Chinautla, GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 B93A5000-68AF-4960-9B09-6B07435E3B7A
 Serie: B93A5000 Número de DTE: 1756318048
 Numero Acceso:

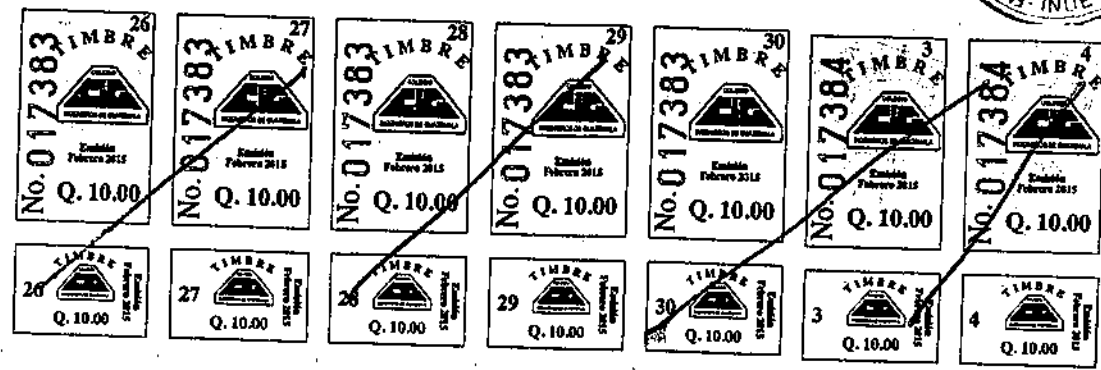
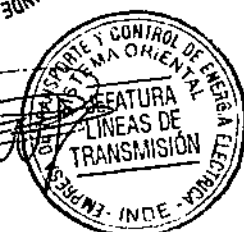
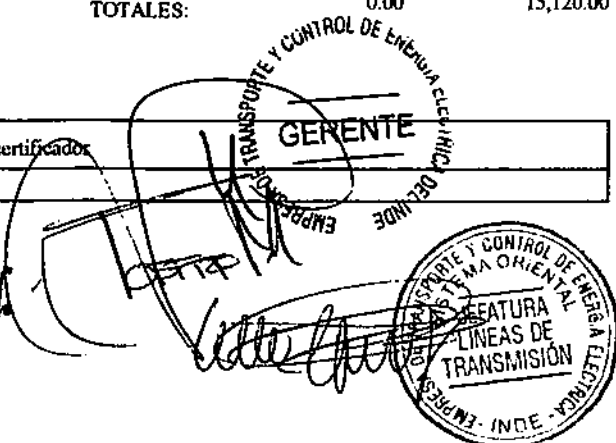
Fecha y hora de emision: 13-ago-2020 19:30:41
 Fecha y hora de certificación: 13-ago-2020 19:30:41
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	SEGUNDO PAGO POR CONCEPTO DE SERVICIOS PROFESIONALES SEGÚN EL CONTRATO ADMINISTRATIVO N.º 211-2020.	15,120.00	0.00	15,120.00	
TOTALES:					0.00	15,120.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949

Abner E. Garcia Yol
Ing. Abner E. Garcia Yol
 Ingeniero Electricista
 Colegiado 14,215



Anexo 6

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: SEPTIMO /

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 122-2020 /

2. PLAZO DEL CONTRATO: 14 de Febrero al 31 de Diciembre 2020 /

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Alfren Estuardo González Navarro /

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) A la inspección de subestaciones. b) Al mantenimiento a transformadores de potencia. c) Al mantenimiento a interruptores de potencia. d) Al mantenimiento a reguladores de voltaje. e) Al mantenimiento a reactores de potencia. f) Al mantenimiento de pórticos de subestaciones g) Al mantenimiento de redes de tierras. h) Atender las emergencias cuando se requiera, e i) Atender todas aquellas actividades requeridas por la Jefatura Inmediata, Jefatura del Sistema y/o Gerencia de ETCEE.

TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: TÉCNICOS:

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: Sección de Subestaciones del Sistema Occidental, Empresa de Transporte y Control, ETCEE-INDE-

II. ACTIVIDADES

- A) Apoyo en colocación de lámparas y reparación de iluminación en áreas verdes en S/E Melendres.
- B) Apoyo en mantenimiento del sistema de agua potable en S/E Champerico.
- C) Apoyo en cambio de tubos de gas neón de los contenedores en S/E Brillantes.
- D) Apoyo en fumigación del área de piedrín en el campo 400 kv. y reactores en S/E Brillantes.
- E) Apoyo en colocación de dos lámparas en campo de equipo de potencia en S/E Mazatenango.
- F) Ayuda en colocación de lámpara en área verde en S/E San Sebastián.
- G) Ayuda en mantenimiento al área de piedrín, retiro de maleza y fumigación en S/E Retalhuleu.
- H) Ayuda en mantenimiento al área de piedrín en campo 230 kv. entrada banco uno en S/E Brillantes.
- I) Ayuda en mantenimiento al área de piedrín en campo 230 kv. salida banco dos en S/E Brillantes.
- J) Ayuda en fumigación al campo 69 kv. en S/E Brillantes.
- K) Ayuda en mantenimiento al área de piedrín y retiro de maleza en S/E La Maquina.
- L) Apoyo en mantenimiento y limpieza a gis en S/E Brillantes.

III. FIRMAS

Alfren Estuardo González Navarro
Técnico

Ing. Carlos Alberto Olivarez Roca
JEFE DE SUBESTACIONES



Vo. Bo. Ing. Roberto Enrique Marticorena
Mazariegos
GERENTE DE ETCEE



Factura Pequeño Contribuyente

ALFREN ESTUARDO, GONZALEZ NAVARRO ✓
 Nit Emisor: 8838817 ✓
ALFREN ESTUARDO GONZALEZ NAVARRO ✓
 SA. AVENIDA 3-00 COLONIA EL ROSARIO, San Francisco Zapotitlan,
 SUCHITEPEQUEZ
 NIT Receptor: 2465404 ✓
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION ✓

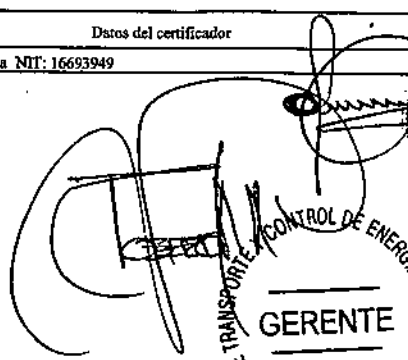
NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 B537BC0B-5332-4329-A4F8-76BD48CBFEB8
 Serie: B537BC0B Número de DTE: 1395802921
 Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 13-ago-2020 08:47:55 ✓
 Fecha y hora de certificación: 10-ago-2020 08:47:55
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	séptimo pago por concepto de servicios técnicos según contrato administrativo No.122-2020.	5,476.00 ✓	0.00	5,476.00 ✓	
TOTALES:					0.00	5,476.00 ✓	


* No genera derecho a crédito fiscal ✓


Datos del certificador
Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693949



GERENTE

EMPRESA DE TRANSPORTE Y CONTROL DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE





INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: SEPTIMO /

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 121-2020 /

2. PLAZO DEL CONTRATO: 14 de Febrero al 31 de diciembre 2020 /

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Candido Nehemias Tzoy Herrera /

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Inspección de Subestaciones, b) Mantenimiento a Transformadores de Potencia; c) Mantenimiento a Interruptores de Potencia; d) Mantenimiento de Reguladores de Voltaje; e) Mantenimiento a Reactores de Potencia; / f) Mantenimiento de Pórticos de Subestaciones; g) Mantenimiento de Redes de tierras; h) Atención de emergencias, cuando se requiera; i) las actividades de mantenimiento predictivo y preventivo de las subestaciones de servicio del Sistema Occidental, y j) atender todas aquellas actividades requeridas por la jefatura inmediata, jefatura del sistema y/o Gerencia de ETCEE.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: TÉCNICOS: /

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: Seccion de Subestaciones del Sistema Occidental, Empresa de Transporte y Control /

II. ACTIVIDADES

- ✓ A). Apoyo a instalación de Reflectores en patio de maniobras en S/E Melendres /
- ✓ B). Apoyo a llenado de gas SF6 a interruptores de potencia y cambio de silicagel en S/E Champerico /
- ✓ C). Apoyo a cambio de tubos de gas neón en contenedores de S/E Los Brillantes /
- ✓ D). Apoyo a corte de maleza en área de piedrín campos 69 KV S/E Los Brillantes /
- ✓ E). Apoyo a fumigación en área de piedrín campos 69 y 230 KV S/E Los Brillantes /
- ✓ F). Apoyo a corte de maleza y fumigación en área de piedrín patio de maniobras S/E Retalhuleu /
- ✓ G). Apoyo a fumigación en área de piedrín en Bancos de transformadores 1 2 y 3 S/E Los Brillantes /
- ✓ H). Apoyo a corte de maleza en área de piedrín en S/E La Esperanza /
- ✓ I). Apoyo a llenado de gas SF6 a interruptor salida a San Isidro en S/E Champerico /
- ✓ J). Apoyo a limpieza a compartimientos a edificio GIS en S/E los Brillantes /
- ✓ K). Apoyo a habilitación de interruptor PASS-MOO en S/E Ixtaguacán /
- ✓ L). Apoyo a mantenimiento correctivo a interruptor de potencia por fuga de GAS SF6 en S/E Ixtaguacán /

III. FIRMAS


Candido Nehemias Tzoy Herrera /
Técnico /


Ing. Carlos Alberto Quijivix Rábano /
JEFE DE SUBESTACIONES /
SISTEMA OCCIDENTAL




Vo. Bo. Ing. Roberto Enrique Martínez Mazariegos /
GERENTE DE ETCEE /



Factura Pequeño Contribuyente

CANDIDO NEHEMIAS, TZOY HERRERA
 NIt Emisor: 96916859
CANDIDO NEHEMIAS TZOY HERRERA
 5A CALLE 1A AVENIDA 0-50 zona 2, El Palmar, QUETZALTENANGO
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

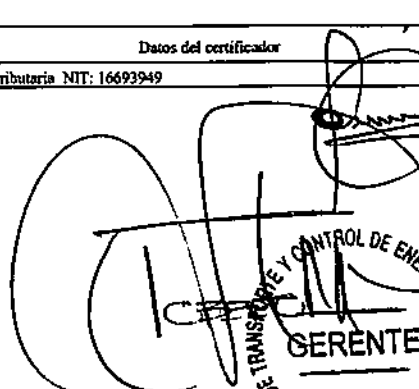
NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 9B29AA13-5DB0-4AAD-BE02-E532CDC1C93E
 Serie: 9B29AA13 Número de DTE: 1571834541
 Numero Acceso:
 Fecha y hora de emisión: 13-ago-2020 03:04:17
 Fecha y hora de certificación: 10-ago-2020 03:04:17
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripción	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Séptimo pago por concepto de servicios técnicos según contrato administrativo No.121-2020	5,476.00	0.00	5,476.00	
TOTALES:					0.00	5,476.00	


* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693949





GERENTE



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Séptimo

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 130-2020 /

2. PLAZO DEL CONTRATO: a partir del catorce (14) de febrero al treinta y uno (31) de diciembre de dos mil veinte (2020) /

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Carlos Ernesto Laparra Castillo /

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Análisis de fallas, cálculo y modificación de parámetros de equipos de control. b) Cálculo y definición de hojas de ajuste para equipos de operación. c) Validación de hojas de datos para estudio y coordinación de protecciones. d) Calcular parámetros de líneas de transmisión. e) Cálculo de ajustes y coordinación de protecciones. f) Realizar pruebas a relevadores. g) Parametrización de relevadores. h) Control sobre gestión de términos de referencia e i) Atender todas las actividades requeridas por el Jefe del Sistema Central y/o Gerencia de la Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: TÉCNICOS: /

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: Jefatura de la Sección de Protecciones del Sistema Central de ETCEE. /

II. ACTIVIDADES

a) Implementación de Servidor para Documentos de la Sección de Protecciones. b) Revisión de plantillas de prueba OMICRON para ejecución de pruebas de características de operación de relevadores de protección. c) Apoyo a Unidad de Planeación e Ingeniería revisando especificaciones técnicas de las protecciones para la Subestación Melchor de Mencos y Planificación de mantenimientos de la Sección de Protecciones para el mes de Agosto de 2020. d) Elaboración de Informes de mantenimiento de la Sección de Protecciones. e) Revisión de planos eléctricos para su digitalización y actualización en AUTOCAD 2D. f) Elaboración de Guía de Procedimientos para Mantenimientos de la Sección de Protecciones en Microsoft Visio y Microsoft Project. /

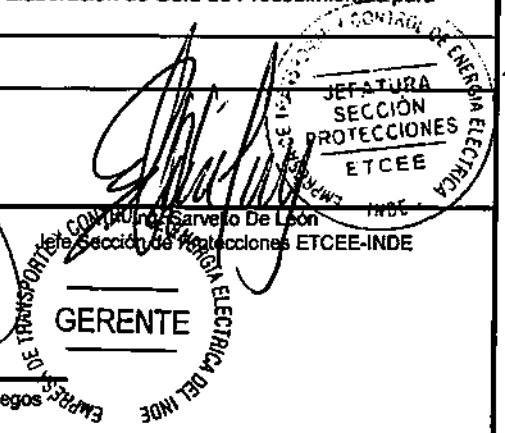
III. FIRMAS

Carlos Ernesto Laparra Castillo

Vo. Bo

Ing. Roberto Enrique Marticorena Mazariegos
Gerente ETCEE-INDE

GERENTE



Factura Pequeño Contribuyente

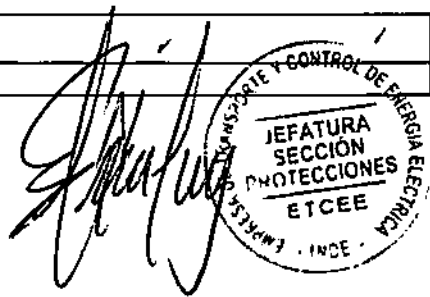
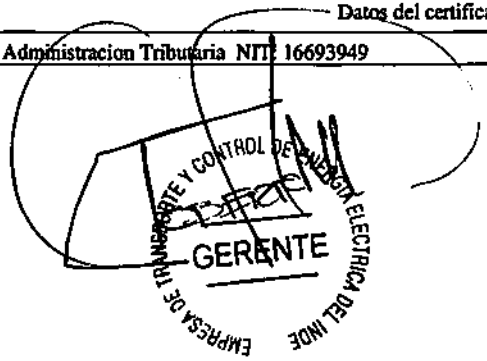
CARLOS ERNESTO, LAPARRA CASTILLO ✓
Nit Emisor: 88816274
CARLOS ERNESTO LAPARRA CASTILLO
15 AVENIDA A 6-37 NIVEL 2 OFICINA 4, zona 13, Guatemala,
GUATEMALA
NIT Receptor: 2455404 ✓
Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION ✓

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
EE2B0ED8-466B-4164-99DB-AC11DBFC062C
Serie: EE2B0ED8 Número de DTE: 1181434212
Numero Acceso:
Fecha y hora de emision: 13-ago-2020 15:51:14 ✓
Fecha y hora de certificación: 12-ago-2020 15:51:14
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Séptimo Pago por concepto de Servicios Técnicos, según Contrato Administrativo No. 130-2020 ✓	10,446.00 ✓	0.00	10,446.00 ✓	
TOTALES:					0.00	10,446.00 ✓	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Anexo 6

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Sexto

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 161-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: DEL 02 DE MARZO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Carlos Humberto González Gutiérrez

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Apoyar en la elaboración de las especificaciones para bases de transformadores de potencia y otros equipos de potencia a instalar en subestaciones. b) Apoyar en la elaboración de especificaciones para el mantenimiento taludes de estructuras de líneas de transmisión. c) Apoyar en las especificaciones y supervisión del mantenimiento de edificios de subestaciones. d) Apoyar en el mantenimiento a fosas sépticas. e) Apoyar en el mantenimiento de canaletas. f) Apoyar en el mantenimiento de caminos de acceso a subestaciones y otras actividades a fines. g) Apoyar y atender todas aquellas actividades que le sean asignadas por la Jefatura del Sistema Occidental -ETCEE-.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES:

TÉCNICOS:

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: SISTEMA OCCIDENTAL, SECCION DE SUBESTACIONES, - ETCEE-

II. ACTIVIDADES

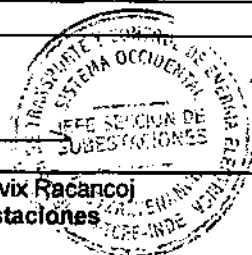
- A. Se realizo la visita técnica a las Subestaciones PER de Usphantan y Sacapulas para poder realizar el levantamiento y así hacer la recepción de las mismas.
- B. Se realizo el informe técnico y fotográfico de las Subestaciones PER de Usphantan y Sacapulas.
- C. Se realizaron los diferentes pedidos y solicitudes para la compra de insumos o servicios necesarios para la Sección de Subestaciones del Sistema Occidental.
- D. Se supervisaron los trabajos de la readecuación de los servicios sanitarios para el personal técnico de líneas de transmisión, servicios técnicos y subestaciones del Sistema Occidental.
- E. Se realizo la reprogramación y recalendarización para contratación de servicios y compra de insumos para la sección de Subestaciones del Sistema Occidental.
- F. Se realizo el levantamiento para la readecuación del servicio sanitario de damas de la jefatura del Sistema Occidental.
- G. Se dibujo y actualizo el plano unifilar de la Subestación Ixtahucan
- H. Se solicitaron cotizaciones para realizar los diferentes servicios y compra de insumos necesarios para la sección de Subestaciones del Sistema Occidental.
- I. Se apoyo en la calificación en el área técnica del evento de la readecuación del campo eléctrico de subestación Quetzaltenango ETCE/B08-1033-2020
- J. Se realizo el levantamiento para el mantenimiento a la bodega de linieros de San Felipe Retalhuleu.
- K. Tareas varias encomendadas por la jefatura de la Sección de Subestaciones del Sistema Occidental.

III. FIRMAS

Arq. Carlos Humberto González Gutiérrez
El Profesional

Ing. Carlos Alberto Quijivix Racancoj
Jefe Sección Subestaciones

Vo.Bo. Ing. Roberto Enrique Marticorena Mazariegos
Gerente ETCEE



Factura

CARLOS HUMBERTO, GONZALEZ GUTIERREZ /
 Nit Emisor: 56866143 /
CARLOS GONZALEZ GUTIERREZ /
 6 AVENIDA 9-01 PEDREGAL, zona 10, Quetzaltenango,
 QUETZALTENANGO
 NIT Receptor: 2455404 /
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION /

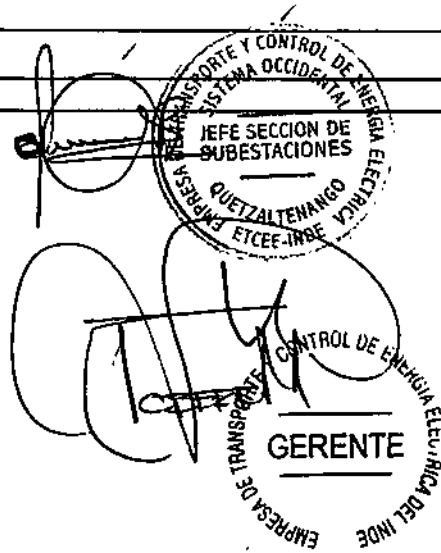
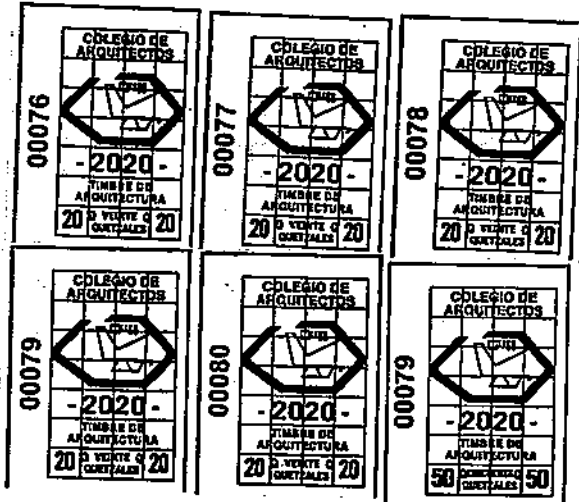
NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 E51F51C2-DF6D-4488-A2BA-5C13095AB409
Serie: E51F51C2 **Número de DTE:** 3748480136
Numero Acceso:

Fecha y hora de emision: 13-ago-2020 15:10:35 /
Fecha y hora de certificación: 11-ago-2020 15:10:35
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Sexto pago por concepto de servicios profesionales segun contrato administrativo No.161-2020	15,120.00	0.00	15,120.00	IVA 1,620.000000
TOTALES:					0.00	15,120.00	IVA 1,620.000000

* Sujeto a retención definitiva ISR

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Anexo 6

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Séptimo

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 119 – 2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: Del 14 de Febrero al 31 de Diciembre de 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Edgar Juvencio López Ovalle

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Apoyar en la elaboración de informes para la Comisión Nacional de energía Eléctrica –CNEE- y para el Administrador del Mercado Mayorista –AMM-. b) Apoyar en temas presupuestarios. c) Verificar procedimientos para el reemplazo de equipos y coordinación de medidas de seguridad durante el montaje en las subestaciones de la empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica –ETCEE. d) Atender todas las actividades requeridas por el Jefe Inmediato.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: TÉCNICOS:

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: Sistema Occidental, -ETCEE-

II. ACTIVIDADES

- A. Se apoyó en la programación de mantenimientos del mes de agosto.
- B. Se apoyó en la elaboración de justificaciones para las desconexiones de agosto que afectan carga.
- C. Se apoyó en la revisión del presupuesto de gastos para realizar recorte.
- D. Se apoyó en la revisión de TDR de invitación a cotizar del año 2021, para el Suministro de Transformadores Combinados, de Transformadores de Corriente, de Transformadores de Potencia, de Cámara Termográfica, de Tablero de PCYM, de Equipo de Medición de Interruptores, de Equipo de Medición y Pruebas de Relés, de Conectores, de Cargadores de Baterías, previo a enviarlos a la unidad de términos de referencia para su trámite de dictámenes.
- E. Se apoyó en la revisión de los TDR de invitación a cotizar para el para el año 2021, de Mantenimiento de Cambiadores de Taps de Transformadores de Potencia para el año 2021, previo a enviarlos a la unidad de términos de referencia para su trámite de dictámenes.
- F. Se apoyó con una conferencia sobre Planificación Estratégica, Presupuestos y Programas de Trabajo dirigida a los Ingenieros del Sistema Occidental.
- G. Se realizaron tareas varias encomendadas por la Jefatura del Sistema Occidental

III. FIRMAS

Ing. Edgar Juvencio López Ovalle
El Profesional

Ing. Amilca Neptaly Velásquez Godínez
Jefe Sistema Occidental

Vo.Bo. Ing. Roberto Enrique Marticorena Mézariegos
Gerente ETCEE



Factura

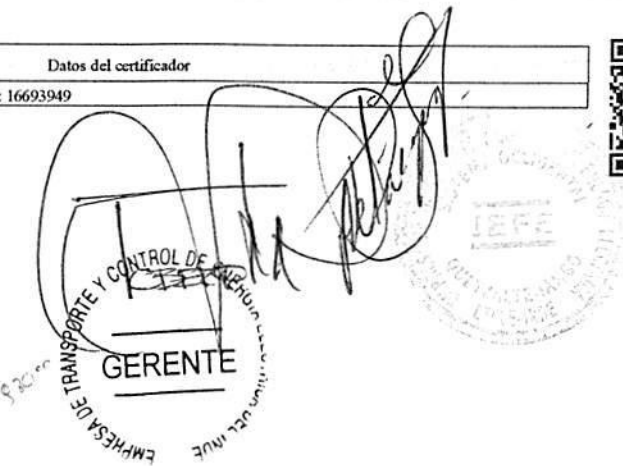
EDGAR JUVENTICO, LOPEZ OVALLE
 Nit Emisor: 4542878
EDGAR JUVENTICO LOPEZ OVALLE
 CALLE A D15-47 zona 1, Quetzaltenango, QUETZALTENANGO
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 78E4D255-1A2B-47DA-BD0E-372C28642FE5
 Serie: 78E4D255 Número de DTE: 439044058
 Numero Acceso:
 Fecha y hora de emisión: 13-ago-2020 09:02:37
 Fecha y hora de certificación: 12-ago-2020 09:02:37
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	SÉPTIMO PAGO POR CONCEPTO DE SERVICIOS PROFESIONALES SEGÚN CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 119-2020	17,740.00	0.00	17,740.00	IVA 1,900.714286
TOTALES:				0.00	17,740.00	IVA 1,900.714286	

* Sujeto a retención definitiva ISR

Datos del certificador
Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693949




Edgar Juventico López Ovalle
 INGENIERO MECANICO
 Colegiado No. 2,593

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Séptimo

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 133-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: DEL 14 DE FEBRERO DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: EDWAR SACARIAS DE LEÓN ECUTE

4. OBJETO DEL CONTRATO: El CONTRATISTA, se compromete a prestar los servicios siguientes: a) Apoyar en la gestión técnica de los alcances para los Términos de Referencia del Sistema Oriental de la Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica del INDE. b) Evaluar técnicamente los eventos de Invitación a cotizar, c) Elaboración y conformación de expedientes de Bases de Invitación a Cotizar y Términos de Referencia, d) Apoyar en la gestión de dictámenes de eventos de invitación a cotizar y ofertar y e) Atender las actividades que sean indicadas por el Jefe Inmediato y/o Gerencia de ETCEE.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: TÉCNICOS:

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: TÉRMINOS DE REFERENCIA DE ETCEE-INDE

II. ACTIVIDADES

- a) Control y seguimiento de los eventos publicados de Invitación a Cotizar correspondientes al Sistema Oriental.
- b) Actualización del estado de los eventos de Invitación a Cotizar y Ofertar del Sistema Oriental, dentro del Plan Anual de Compras y Contrataciones de la ETCEE.
- c) Apoyo en la elaboración y revisión técnica de los alcances de los Informes de Detección de Necesidades de los siguientes eventos de invitaciones a cotizar:
 - ETCE/B07-2021-1006 "SUMINISTRO DE EQUIPO DE MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS A INTERRUPTORES DE POTENCIA PARA EL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE".
 - ETCE/B07-2021-1007 "SUMINISTRO DE EQUIPOS DE MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE".
 - ETCE/B07-2021-1008 "SUMINISTRO DE CARGADORES DE BATERÍAS PARA SERVICIOS AUXILIARES DEL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE".
 - ETCE/B07-2021-1009 "SUMINISTRO DE SWITCH DE RED ADMINISTRABLE PARA EL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE".
 - ETCE/B07-2021-1010 "SUMINISTRO DE RECONECTADORES DE 34.5 KV DEL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE".
- d) Apoyo en la Elaboración de Bases, así como en la gestión para obtener Certificación Contable, Dictamen de la División Administrativa Financiera y Vo. Bo. de Gerencia Financiera de los siguientes eventos de Invitación a Cotizar:
 - ETCE/B07-2021-1001 "SUMINISTRO DE MEDIDORES DE CALIDAD DE ENERGÍA PARA EL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE".
 - ETCE/B07-2021-1002 "SUMINISTRO DE SECCIONADORES DE 138 KV PARA EL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE".
 - ETCE/B07-2021-1003 "SUMINISTRO DE SECCIONADORES DE 69 KV PARA EL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE".
 - ETCE/B07-2021-1004 "SUMINISTRO DE SECCIONADORES DE MEDIA TENSIÓN PARA EL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE".
 - ETCE/B07-2021-1005 "SUMINISTRO DE TRANSFORMADORES DE MEDIDA PARA EL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE".
- e) Apoyo en la elaboración y gestión de Adenda No. 1 del evento de Invitación a Cotizar No. ETCE/B05-2020-1016 "SUMINISTRO DE MATERIALES ELÉCTRICOS PARA LÍNEAS DE TRANSMISIÓN".
- f) Apoyo en la elaboración y gestión de Adenda No. 2 del evento de Invitación a Cotizar No. ETCE/B07-2020-1016 "SUMINISTRO DE AISLADORES PARA LÍNEAS DE TRANSMISIÓN DEL SISTEMA ORIENTAL".
- g) Apoyo en la elaboración de los Términos de Referencia Versión Correcciones Jurídico y Versión Final del evento de Invitación a Ofertar No. ETCE/B08-2020-0002 "SUMINISTRO DE CAMIÓN GRÚA PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL".
- h) Apoyo en la programación, elaboración de presentación y ejecución de la Visita Técnica y Charla Informativa virtual de los siguientes eventos publicados de Invitación a Ofertar: ETCE/B01-2020-0003 "SUMINISTRO DE INTERRUPTORES DE POTENCIA DE 69 KV PARA ETCEE-INDE"; ETCE/B01-2020-0008 "SUMINISTRO DE INTERRUPTORES HÍBRIDOS E INTERRUPTORES DE POTENCIA PARA ETCEE-INDE".

- i) Apoyo en la elaboración del Dictamen Técnico y conformación de los Términos de Referencia Versión para Dictámenes de la Invitación a Ofertar No. ETCE/B07-2021-0001 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMBIO DE TRAZO DE LA TORRE 27 A LA 30 LÍNEA LOS ESCLAVOS-LA VEGA".
- j) Control y seguimiento, así como apoyo para contestar preguntas de los siguientes eventos publicados de Invitación a Ofertar: ETCE/B01-2020-0008 "SUMINISTRO DE INTERRUPTORES HÍBRIDOS E INTERRUPTORES DE POTENCIA PARA ETCEE-INDE"; ETCE/B01-2020-0007 "SUMINISTRO DE INTERRUPTORES DE POTENCIA DE 138 Y 230 KV PARA ETCEE-INDE".

III. FIRMAS

Edwar Sacarias de León Ecute

Inga. Leslie Karina Espinoza
Términos de Referencia de ETCEE



Vo.Bo.

Ing. Roberto Enrique Marticorena Mazariegos
Gerente ETCEE.



Factura Pequeño Contribuyente

EDWAR SACARIAS, DE LEON ECUTE ✓
 NIT Emisor: 38960249
EDWAR SACARIAS DE LEON ECUTE ✓
 2 AVENIDA C 00-09 GUAJITOS, zona 12, Guatemala, GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404.
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION ✓

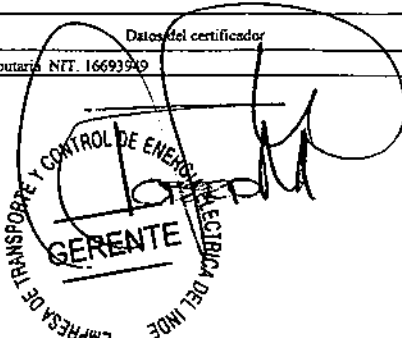
NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 4E22761B-0085-46FO-B48A-ACDB2A8D2F28
 Serie: 4E22761B Número de DTE: 8734481
 Numero Acceso:
 Fecha y hora de emisión: 13-ago-2020 08:14:19
 Fecha y hora de certificación: 12-ago-2020 08:14:19
 Moneda: GTQ

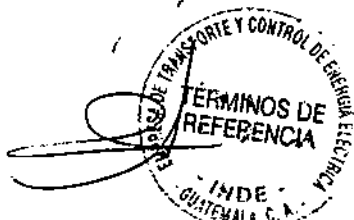
#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Séptimo pago por concepto de servicios técnicos según contrato administrativo 133-2020	10,446.00 ✓	0.00	10,446.00 ✓	
TOTALES:					0.00	10,446.00 ✓	

* No genera derecho a crédito fiscal ✓

Datos del certificador
Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693909




GERENTE
 EMPRESA DE TRANSPORTE Y CONTROL DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL INDE


TÉRMINOS DE REFERENCIA
 INDE
 GUATEMALA, G. A.

Anexo 6

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Tercero

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 205-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: DEL 10 DE JUNIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: EDWIN HAROLDO ZAPATA MINERA

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Apoyar en la programación y ejecución de trabajos de mantenimiento en las diferentes líneas. b) Apoyar en la supervisión de trabajos de mantenimiento con personal local y contratistas; c) Apoyar en la gestión de compras conforme a programas vigentes; d) Apoyar en las especificaciones técnicas de los materiales y equipos para compras; e) Apoyar en la elaboración de diversos reportes de trabajo para control interno y entes fiscalizadores; f) Apoyar en la Supervisión de cumplimiento de la normativa de salud y seguridad ocupacional; g) Apoyar en la atención de diversas actividades que le asigne la Jefatura de Líneas de Transmisión y/o la Jefatura del Sistema Occidental de - ETCEE -.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: , TÉCNICOS:

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: SISTEMA OCCIDENTAL , SECCIÓN LÍNEAS DE TRANSMISIÓN, - ETCEE-

II. ACTIVIDADES

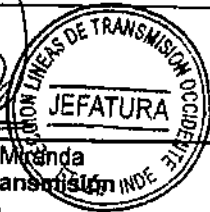
- A. Se apoyó en la gestión de cotizaciones para la compra de herrajes con diferentes distribuidores.
- B. Se apoyó en la elaboración del informe dirigido a CNEE de trabajos realizados por Líneas de Transmisión Sistema Occidental correspondiente al mes de julio 2020.
- C. Se realizó un Informe de análisis de fallas de las líneas de transmisión del sistema occidental de los años 2013 a 2018.
- D. Se apoyó en los trabajos de cambio de pórtico de metal en la línea de transmisión Pologua-Huehuetenango 2, estructura #36.
- E. Se brindó apoyo en la evaluación a oferentes y elaboración de dictámenes técnicos de los eventos "Suministro de Postes de Metal para el Sistema Occidental ETCE/B08-2020-1029" y "Suministro de Cruceros de Metal para el Sistema Occidental ETCE/B08-2020-1029".
- F. Se apoyó en la elaboración del informe de trabajos realizados por Líneas de Transmisión Sistema Occidental correspondiente al mes de julio 2020.
- G. Se elaboraron informes de inspecciones pedestres de las líneas de transmisión 69 kV: Sololá-Tolimán, Sololá-Patzun, Esperanza-Alaska.

III. FIRMAS

Ing. Edwin Haroldo Zapata Minera
El Profesional

Ing. Anabella Alvarado Miranda
Jefe Sección Líneas de Transmisión

Vo.Bo. Ing. Roberto Enrique Marticorena Mazariegos
Gerente ETCEE



Factura Pequeño Contribuyente

EDWIN HAROLDO, ZAPATA MINERA ✓
 Nit Emisor: 42435439
 INGENIERO EDWIN ZAPATA MINERA ✓
 15 AVENIDA 9-11 zona 3, Quetzaltenango, QUETZALTENANGO
 NIT Receptor: 2455404 ✓
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION ✓

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 7BB27F95-03C6-49F0-A0DE-ADA2798F84AD
 Serie: 7BB27F95 Número de DTE: 63326704
 Numero Acceso:
 Fecha y hora de emision: 13-ago-2020 10:17:42 ✓
 Fecha y hora de certificación: 10-ago-2020 10:17:42
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Tercer pago por concepto de Servicios Profesionales según contrato administrativo No. 205-2020 ✓	10,446.00 ✓	0.00	10,446.00 ✓	
TOTALES:				0.00		10,446.00	

* No genera derecho a crédito fiscal ✓

Datos del certificador
 Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949

EMPRESA DE TRANSPORTES Y CONTROL DE ENERGIA ELÉCTRICA

GERENTE

SECCION LINEAS DE TRANSMISION OCCIDENTE
 JEFATURA
 ETCEE - INDE



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Quinto /

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 190-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: 3 de abril del 2020 al 31 de diciembre del 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Eunice Elizabeth de León Ydígoras /

4. OBJETO DEL CONTRATO: LA CONTRATISTA se compromete a prestar los servicios siguientes: a) Seguimiento de procesos de emisión de Resoluciones de Estudios de Impacto Ambiental –EIA- ante el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales –MARN-. b) Apoyar en la implementación y mantenimiento de controles necesarios para mantener la vigencia de Resoluciones a través de las fianzas y licencias correspondientes. c) Apoyar en la verificación de cumplimiento de los compromisos ambientales adquiridos por la Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica del INDE, para sus instalaciones en operación. d) Apoyar en la verificación de cumplimiento de los compromisos ambientales requeridos por el MARN, durante la ejecución de nuevos proyectos. e) Apoyar en otras actividades que la División de Planificación e Ingeniería y/o la Gerencia de la Empresa de Transporte de Energía Eléctrica –ETCEE- le requiera. La División Administrativa Financiera de ETCEE, tendrá bajo su responsabilidad la guarda, custodia seguimiento del expediente correspondiente.

5. TIPO DE SERVICIOS:

PROFESIONALES: /

TÉCNICOS:

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: División de Planificación e Ingeniería –ETCEE- /

II. ACTIVIDADES

- ✓ a. Apoyo en el seguimiento para la elaboración del estudio de impacto ambiental del proyecto "CONSTRUCCIÓN LINEA DE TRANSMISION 69 KV DE SUBESTACION ELECTRICA HUEHUETENANGO A SUBESTACIÓN ELÉCTRICA CHIANTLA" con la empresa Gestión Ambiental mediante llamadas, traslado de información complementaria para el estudio. /
- ✓ b. Apoyo en la revisión del estudio de impacto ambiental del proyecto "CONSTRUCCIÓN LINEA DE TRANSMISION 69 KV DE SUBESTACION ELECTRICA HUEHUETENANGO A SUBESTACIÓN ELÉCTRICA CHIANTLA". /
- ✓ c. Apoyo en el seguimiento del Estudio de Análisis de Riesgo para el proyecto "CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN ELÉCTRICA MELCHOR DE MENCOS" con la empresa Gestión Ambiental mediante llamadas, revisión y traslado de información complementaria para el estudio. /
- ✓ d. Apoyo en el seguimiento para la elaboración del estudio de impacto ambiental del proyecto "CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA SANTA MARÍA II" mediante llamadas, reuniones, revisión y traslado de información complementaria para el estudio. /
- ✓ e. Apoyo en la revisión del Estudio de Análisis de Riesgo para el proyecto "CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA SANTA MARÍA II" /
- ✓ f. Apoyo para el desarrollo de asamblea con el alcalde de Zuniit y representantes del Cocode de la comunidad Santa María de Jesús para la presentación del proyecto denominado "CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA SANTA MARÍA II", por parte de la entidad Soluciones Analíticas como parte del proceso de elaboración del Estudio de Impacto Ambiental y Análisis de Riesgos que proveerán. /
- ✓ g. Apoyo en la solicitud de renovación de licencia ambiental del proyecto "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA HUEHUETENANGO CON LA CONSTRUCCIÓN DE LA OBRA CIVIL, MONTAJE, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE 2 TRANSFORMADORES DE POTENCIA 69/34.5 KV 28MVA, 69/13.8 KV 28 MVA" en el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales. /
- ✓ h. Apoyo en el seguimiento de la solicitud de ampliaciones realizadas por el CONAP del proyecto "Subestación Eléctrica Melchor de Mencos y Líneas de Transmisión Asociadas" /
- ✓ i. Apoyo en el seguimiento de la solicitud de ampliaciones realizadas por el CONAP del proyecto "Subestación Eléctrica Sololá y Líneas de Transmisión Asociadas" /
- ✓ j. Apoyo en cotizaciones de consultores ambientales para la elaboración del estudio de impacto ambiental del proyecto "SUBESTACIONES ELÉCTRICAS MÓVILES". /
- ✓ k. Apoyo en el ingreso de expedientes ante el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales, correspondientes a la instalación y reemplazo de transformadores en 8 subestaciones eléctricas. /
- ✓ l. Apoyo en las gestiones correspondientes a trabajos forestales a realizar para la ampliación de la Subestación Eléctrica Guatemala Sur para el proyecto denominado "Incenso 230/69 y su alimentador en 230 kV desde la subestación Guatemala Sur". /

- m. Apoyo en la revisión y análisis de resoluciones ambientales correspondientes a ochos instrumentos ambientales de Energuate para cambio de razón social del proponente ante el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales.
- n. Apoyo para la organización de documentos ambientales en archivo físico.

III. FIRMAS

Inga. Eunice Elizabeth de León Ydígoras

Inga. Héctor Hugo Tzoc Menchu
Jefe División de Planeación e Ingeniería
ETCEE/INDE

Vo.Bo.

Inga. Roberto Enrique Marticorena Marriagos
Gerente ETCEE

GERENTE



Factura Pequeño Contribuyente

EUNICE ELIZABETH, DE LEON YDIGORAS ✓
 Nit Emisor: 92089739
EUNICE ELIZABETH DE LEON YDIGORAS
 18 AVENIDA A 3-34 COLONIA VILLAS DEL ROSARIO, zona 4, Mixco,
 GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404 ✓
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION ✓

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 065DB8C1-E6E1-42E3-A64F-8007D00240AD
 Serie: 065DB8C1 Número de DTE: 3873523403
 Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 13-ago-2020 14:58:26 ✓
 Fecha y hora de certificación: 12-ago-2020 14:58:26
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	QUINTO PAGO POR CONCEPTO DE SERVICIOS PROFESIONALES SEGUN CONTRATO ADMINISTRATIVO No 190-2020	10,446.00 ✓	0.00	10,446.00 ✓	
TOTALES:					0.00	10,446.00 ✓	

* No genera derecho a crédito fiscal ✓

Datos del certificador /
 Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



EMPRESA DE TRANSMISIÓN Y CONTROL DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL INDE
GERENTE

TIMBRE
CIENTOS QUITZALES



4,100 No

Q.100.00 Serie B
 Reg. No. **450949**

EMPRESA DE TRANSMISIÓN Y CONTROL DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL INDE
 DIVISION DE PLANEACION E INGENIERIA
JEFATURA
 INDE
 GUATEMALA, C.A.

Anexo 6

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: SEPTIMO

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 126-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: DEL 14 DE FEBRERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: FELIX ALFREDO AJANELGARCIA

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Analizar y verificar resultados y pruebas de gases disueltos en aceite dieléctrico de transformadores de potencia. b) Realizar pruebas dieléctricas de equipo de alta tensión. c) Pruebas en tiempo de apertura y cierre de interruptores de potencia monopolar, mando tripolar de las subestaciones del Sistema Oriental de la Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica – ETCEE-.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: TÉCNICOS:

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: SECCIÓN DE SUBESTACIONES

II. ACTIVIDADES

- a) Se apoyó en la ejecución del presupuesto de subestaciones del Sistema Oriental, correspondiente del 16 de julio al 13 de agosto del año 2020, gestionando la compra de insumos y repuestos a equipos para uso en mantenimiento de transformadores del sistema oriental como también para el mantenimiento en servicio de interruptores de potencia.
- b) Se apoyó en el diseño y la planificación, como también en la propuesta de mejora a la red de tierras de las subestaciones de El Progreso Jutiapa, y en la subestación Puerto Barrios, proyecto que inicialmente mejorará la conexión sólida de los equipos a la red de tierras.
- c) Se apoyó en la integración del reporte fotográfico de la sección de subestaciones, reportando los trabajos relevantes de la sección de subestaciones.
- d) Se apoyó en la supervisión, visita de campo y planificación de la logística para el movimiento de equipos en la subestación Puerto Barrios.
- e) Se apoyó en la planificación de las ubicaciones físicas tales como bases, fosas, tuberías de los equipos y la ubicación del transformador, de manera que guarden las distancias de seguridad eléctrica en la subestación de Puerto Barrios.
- f) Se apoyó en redefinir y elaborar las características técnicas para los términos de referencia, correspondiente a la compra de transformadores de instrumento (transformadores de corriente y transformadores de potencial, para niveles de voltaje de 13.8, 34.5 y 69 kilovoltios), gestionando creación de códigos de acuerdo a las necesidades del sistema oriental.
- g) Se trabajó en la planificación y ubicación de equipos de sistema contra incendios, equipo que se instalará en la subestación Cobán.
- h) En las fechas del 20 al 24 de julio se trabajó la planificación de las compras correspondientes a los meses de agosto y septiembre.

III. FIRMAS

Felix Alfredo Ajana Garcia
Ingeniero Mecánico Electricista

Colegiado No. 17,529

Felix Alfredo Ajana Garcia
Contratista

Victor Rafael Lobos Ajana
Ing. Víctor Rafael Lobos Ajana
Jefe Sección Subestaciones



Roberto Enrique Marticorena Mazarlegos

Vo.Bo. Ing. Roberto Enrique Marticorena Mazarlegos
GERENTE DE ETCEE



Factura Pequeño Contribuyente

FELIX ALFREDO, AJANEL GARCIA
 NIT Emisor: 67392121
FELIX ALFREDO AJANEL GARCIA
 AVENIDA 6 5-24 zona 1, La Esperanza, QUETZALTENANGO
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION /

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 DD0A1AD1-658C-4ED1-8DCD-887091B3DF4E
 Serie: DD0A1AD1 Número de DTE: 1703894033
 Numero Acceso:
 Fecha y hora de emisión: 13-ago-2020 15:25:30
 Fecha y hora de certificación: 12-ago-2020 15:25:30
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Séptimo pago por concepto de servicios profesionales según contrato administrativo No. 126 2020	10,446.00 /	0.00	10,446.00 /	
TOTALES:					0.00	10,446.00 /	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador:
 Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693949



[Handwritten signature]
 EMPRESA DE TRANSPORTE Y CONTROL DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL INDE
GERENTE

TRANSPORTE Y CONTROL DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL INDE
 SISTEMA ORIENTAL
JEFATURA SUBESTACIONES
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

450.00
013421
2
IMPORTE
 No. Q. 50.00
 Emitido: Enero 2019

Felix Alfredo Ajanel Garcia
 Ingeniero Mecánico Electricista
 Colegiado No. 17,529

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: SEPTIMO ✓

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 124-2020 ✓

2. PLAZO DEL CONTRATO: DEL 14 DE FEBRERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 ✓

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: FRILLI RICARDO MORALES BRAVO ✓

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Apoyo en la verificación del cálculo de ajuste de protección pruebas y calibración de relevadores de líneas de transmisión, transformadores y bancos de capacitores. b) Elaboración de informes para la Comisión Nacional de Energía Eléctrica –CNEE- y para el Administrador de Mercado Mayorista –AMM-. c) Verificar los procedimientos para el reemplazo de equipos de protección, comunicación e integración y coordinación de medidas de seguridad durante el montaje en las subestaciones de la empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica –ETCEE-. d) Atender todas las actividades que le sean indicadas por el Jefe Inmediato.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: ✓ TÉCNICOS:

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: SECCIÓN DE PROTECCIONES DEL SISTEMA ORIENTAL –ETCEE- ✓

II. ACTIVIDADES

- ✓ a) Se gestionaron anuencias para suspensiones y mantenimientos programados del Sistema Oriental. ✓
- ✓ b) Se gestionó personal técnico para calificación de eventos ante la junta calificadora correspondiente a ETCE/B07-2020-1005 "SUMINISTRO DE CABLES PARA MANTENIMIENTO A REDES DE TIERRA DE SUBESTACIONES Y LÍNEAS DE TRANSMISIÓN DEL SISTEMA ORIENTAL". ✓
- ✓ c) Se gestionó dictamen técnico correspondiente a ETCE/B07-2021-0006 "SUMINISTRO DE EQUIPO DE MEDICIÓN DE PARAMETROS ELECTRICOS A INTERRUPTORES DE POTENCIA PARA EL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE". ✓
- ✓ d) Se gestionó dictamen técnico correspondiente a ETCE/B07-2021-0007 "SUMINISTRO DE EQUIPOS DE MEDICIÓN DE PARAMETROS ELECTRICOS DEL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE". ✓
- ✓ e) Se gestionó dictamen técnico correspondiente a ETCE/B07-2021-0008 "SUMINISTRO DE CARGADORES DE BATERIAS PARA SERVICIOS AUXILIARES DEL SISTEMA ORIENTAL Y OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE". ✓
- ✓ f) Se gestionó dictamen técnico correspondiente a ETCE/B07-2021-0009 "SUMINISTRO DE SWITCH DE RED ADMINISTRABLE PARA EL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE". ✓
- ✓ g) Se gestionó dictamen técnico correspondiente a ETCE/B07-2021-0010 "SUMINISTRO DE RECONECTADORES DE 34.5 KV DEL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE". ✓
- ✓ h) Se gestionó la certificación de no existencia y oficio correspondiente al evento ETCE/B07-2021-0006 "SUMINISTRO DE EQUIPO DE MEDICIÓN DE PARAMETROS ELECTRICOS A INTERRUPTORES DE POTENCIA PARA EL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE". ✓

- i) Se gestionó la certificación de no existencia y oficio correspondiente al evento ETCE/B07-2021-0007 "SUMINISTRO DE EQUIPOS DE MEDICIÓN DE PARAMETROS ELECTRICOS DEL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE".
- j) Se gestionó la certificación de no existencia y oficio correspondiente al evento ETCE/B07-2021-0008 "SUMINISTRO DE CARGADORES DE BATERIAS PARA SERVICIOS AUXILIARES DEL SISTEMA ORIENTAL Y OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE".
- k) Se gestionó la certificación de no existencia y oficio correspondiente al evento ETCE/B07-2021-0009 "SUMINISTRO DE SWITCH DE RED ADMINISTRABLE PARA EL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE".
- l) Se gestionó la certificación de no existencia y oficio correspondiente al evento ETCE/B07-2021-0010 "SUMINISTRO DE RECONECTADORES DE 34.5 KV DEL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE".
- m) Se gestionó la certificación de no existencia del evento ETCE/B05-2021-0002 "SUMINISTRO DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS DE 230/69 KV PARA EL SISTEMA CENTRAL".
- n) Se gestionó la certificación de no existencia del evento ETCE/B08-2021-0001 "SUMINISTRO DE TRANSFORMADORES DE POTENCIA PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE".
- o) Se gestionó la respuesta a la pregunta A del evento ETCE/B07-2020-1032 "SUMINISTRO DE POSTES DE CONCRETO Y DE METAL PARA EL SISTEMA ORIENTAL".
- p) Se gestionó la creación de códigos MINFIN para renglones del evento ETCE/B07-2021-1005 "SUMINISTRO DE TRANSFORMADORES DE MEDIDA PARA EL SISTEMA ORIENTAL DE ETCEE-INDE".
- q) Se realizan las gestiones correspondientes al IDN ETCE-B07-2021-0003 "MANTENIMIENTO MAYOR A SUBESTACION GIS TACTIC".
- r) Se realizan las gestiones correspondientes al IDN ETCE-B07-2021-0002 "MANTENIMIENTO AL SISTEMA DE CONTROL DE LOS INTERRUPTORES Y SECCIONADORES DE LA SUBESTACION TACTIC DE ETCEE-INDE".
- s) Se gestionó la reprogramaciones y recalendarizaciones de compras directas correspondiente a bombas.
- t) Se gestionó la compra directa mantenimiento a instalación de control y mandos subestación Salamá.
- u) Se gestionó la compra directa mantenimiento a paneles de control de transformadores e interruptores.
- v) Se gestionó la compra directa mantenimiento a paneles de protección.
- w) Se gestionó la compra directa mantenimiento a equipo de Control SE Tactic.

III. FIRMAS


Frilli Ricardo Morales Bravo
 INGENIERO ELECTRICISTA
 COLEGIADO No. 16682

Ing. Frilli Ricardo Morales Bravo
 Contratista


Ing. Walter Orlando Méndez Villada
 JEFE DE SECCIÓN PROTECCIONES

Ing. Walter Orlando Méndez Villada
 Jefe de Sección Protecciones


 Vo.Bo. **Ing. Roberto Enrique Marticorena Mazariegos**
 GERENTE DE ETCEE


 GERENTE

Factura

FRILLI RICARDO, MORALES BRAVO
 Nit Emisor: 99708930
 ING. FRILLI RICARDO MORALES BRAVO
 10 AVENIDA A 3-19 LOMAS DEL PRADO, zona 6, Villa Nueva,
 GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 099B3AEE-7F22-4ED2-840E-B1ED5E4B57E2
 Serie: 099B3AEE Número de DTE: 2132954834
 Numero Acceso:

Fecha y hora de emision: 13-ago-2020 15:39:19
 Fecha y hora de certificación: 11-ago-2020 15:39:19
 Moneda: GTQ

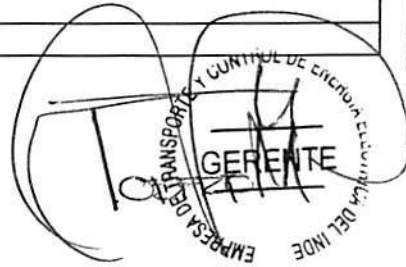
#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	SÉPTIMO PAGO POR CONCEPTO DE SERVICIOS PROFESIONALES SEGÚN CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 124-2020	15,120.00	0.00	15,120.00	IVA 1,620.000000
TOTALES:					0.00	15,120.00	IVA 1,620.000000

* Sujeto a retención definitiva ISR

Datos del certificador
 Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Frilli Ricardo Morales Bravo
 INGENIERO ELECTRICISTA
 COLEGIADO No. 16692



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Séptimo (7) /

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 116-2020 /

2. PLAZO DEL CONTRATO: Del catorce (14) de febrero al treinta y uno (31) de diciembre de dos mil veinte (2020). /

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Hernando Quirós Girón /

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Apoyo en el análisis y evaluación de la infraestructura de la empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica -ETCEE- considerando los requerimientos de calidad y seguridad operativa del Administrador del Mercado Mayorista -AMM- y la Comisión Nacional de Energía Eléctrica -CNEE-, b) Análisis de expedientes asociados a Términos de Referencia, c) Elaboración de informes relacionados a la infraestructura de la empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica -ETCEE-. La División Administrativa Financiera de ETCEE, tendrá bajo su responsabilidad la guarda, custodia y seguimiento del expediente correspondiente.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: / TÉCNICOS:

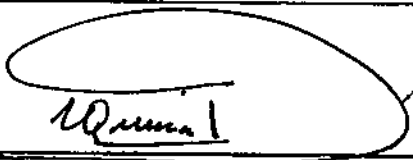
6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: GERENCIA DE LA EMPRESA DE TRANSPORTE Y CONTROL DE ENERGÍA ELÉCTRICA -ETCEE- INDE. /

II. ACTIVIDADES

1. Se realizaron dos visitas técnicas a las instalaciones y edificios de la subestación Guatemala Este. La primera de ellas se realizó acompañado del Ing. Jorge Cambronero, Encargado de Obra Civil de Subestaciones de la Región Central, mientras que la segunda visita se realizó conjuntamente con los ingenieros Edgar René Rosito y David E. Castillo, Jefe y Subjefe respectivamente de la Sección de Subestaciones de la Región Central. En ambas visitas se contó con el acompañamiento del Sr. Sergio Batres, operador de turno en la Subestación Guatemala Este. /
2. Se concluyó la elaboración del Informe de Evaluación de la Infraestructura de la Subestación Guatemala Este, la cual fue entregada a la Subgerencia de ETCEE el día jueves 13 de agosto de 2020. El informe consta de 10 páginas, además de las cuales se incluyen los siguientes anexos:
 - Tabla de Análisis de Gases Disueltos. /
 - Informe de Ensayos Físicoquímicos y Eléctricos. /
 - Informe de Azufre Corrosivo. /
 - Informe Resumen Ejecutivo de Detección de PCB's. /
 - Informe de mantenimientos realizados durante los años 2018-2019. /
 - Planos de la Planta General y el Diagrama Unifilar de la Subestación Guatemala Este, ambos en formatos PDF y DWG. /
 - Dos archivos de fotos de:
 - i. Aspectos eléctricos de la subestación /
 - ii. Obra civil de la subestación /
3. Fue necesario, además, realizar reuniones de trabajo con las siguientes personas: Ing. Guillermo Egberto Aguilar Vela, Subgerente de ETCEE; Ing. Juan Carlos Lizama, Jefe de la División de Control; y con el Ing. David E. Castillo Beber, Subjefe de Subestaciones de la Región Central, para concluir la actividad descrita en el numeral 2 anterior. /

4. A solicitud de la Subgerencia de ETCEE se revisaron los documentos preliminares que servirán para elaborar los Términos de Referencia que se utilizarán en el evento para cotizar el suministro e instalación de un sistema fotovoltaico para la Subestación Guatemala Sur.
5. Se iniciaron las actividades encaminadas a evaluar la infraestructura física de la Subestación Escuintla 1.
6. Se elaboró el presente Informe de Labores.

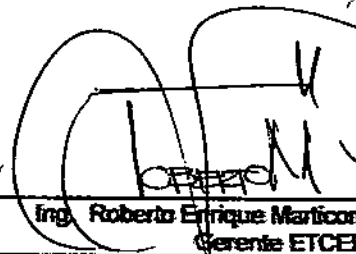
RE. FIRMAS



Ing. Herminio Quiroa Girón
 Herminio Quiroa Girón
 Ingeniero Electricista
 Colegiado 2170



Ing. Guillermo Egeberto Aguilar Pelayo
 Subgerente de ETCEE/INDE

Vo.Bo.

Ing. Roberto Enrique Maricorena Mazariegos
 Gerente ETCEE



Factura

HERMINIO, QUIROA GIRON ✓
 Nit Emisor: 3321827
 HERMINIO QUIROA GIRON ✓
 6A. AVENIDA 10-46 COL. MONTSERRAT II, zona 4, Mixco,
 GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404 ✓
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION ✓

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 55B3D7F6-D1D2-48CD-B129-DC1B471D2B60
 Serie: 55B3D7F6 Número de DTE: 3520219341
 Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 13-ago-2020 17:34:59 ✓
 Fecha y hora de certificación: 12-ago-2020 17:34:59
 Moneda: GTQ

#No	BS	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Séptimo pago por concepto de servicios profesionales según Contrato Administrativo No. 116-2020	20,000.00 ✓	0.00	20,000.00 ✓	IVA 2,142.857143
TOTALES:				0.00		20,000.00 ✓	IVA 2,142.857143

* Sujeto a retención definitiva ISR ✓

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Q. 50.00

[Handwritten Signature]

GERENTE

[Handwritten Signature]

SUBGERENTE

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

SEPTIMO

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 127-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: DEL 14 DE FEBRERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: JORGE ALBERTO CAMBRONERO GUEVARA

4. OBJETO DEL CONTRATO: El Contratista se compromete a prestar los servicios siguientes: a) Apoyar al Sistema Central, en el diseño y cálculo de obras civiles en subestaciones y Líneas de transmisión, evaluar estados de suelos, bases, muros corta fuego, muros perimetrales, canaletas, tapaderas, estructuras, suelos de cimentación de estructuras, cortes naturales de terrenos de subestaciones y líneas de transmisión, b) Realizar planos, dibujos y especificaciones técnicas, para contratación de mantenimiento de obras civiles, c) Realizar cálculos y costos para mantenimiento de obras civiles en subestaciones y líneas de transmisión, d) Apoyar y atender todas aquellas actividades que le sean asignadas por el Jefe inmediato, el Jefe del Sistema Central y la Gerencia de ETCEE.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: TÉCNICOS: /

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: Jefatura Sección de Subestaciones, Sistema Central ETCEE-INDE /

II. ACTIVIDADES

Realizar y llenar formatos de solicitudes para pedidos de trabajos del mes de agosto. /

Supervisión de trabajos de los contratos de Mantenimiento a piedrín de Subestaciones Guatemala Norte, Guatemala Sur, Palín, Escuintla I y Escuintla II.

Supervisión de trabajos de los contratos de Mantenimiento al área verde dentro de la Subestación (falsa manía) en Subestación Escuintla II.

Supervisión y acompañamiento de trabajos Correctivos de fugas de agua en Subestación Guatemala Sur

Supervisión de trabajos de pintura del tanque de agua potable y su recepción

Acompañamiento para dictamen de mantenimiento de Caseta de Bombas de la Subestación Guatemala Sur

Dibujo de planos para opciones de mejoramiento en las instalaciones de Edificio de Protecciones en Subestación Guatemala Sur.

Supervisión y acompañamiento a personal de limpieza para 2da limpieza de canales y laminas de techos de edificios en época de invierno de la Subestación Guatemala Sur

Supervisión y acompañamiento de trabajos de mantenimiento a terreno de Subestaciones con siembra plantas cubre suelos (falsa manía) en Guatemala Norte y Guatemala Este.

Supervisión de Trabajos de mejoramientos en Garitas y estancias de personal de seguridad en Subestación Guatemala Sur

Supervisión y acompañamiento de mantenimiento y mejoramiento de Jardines en Subestación de Guatemala Sur.

Reunión con proveedores de servicio para cotizar trabajos de mantenimiento en las Subestaciones del Sistema Central.

III. FIRMAS

Jorge Alberto Cambronero Guevara
Contratista

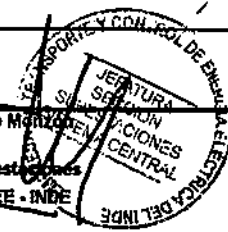
Vo. Bó.

Ing. Roberto Enrique Marticorena Martínez

Gerente ETCEE INDE

Ing. Edgar René Rosío Martínez

Jefe de sección de Subestaciones
Sistema Central - ETCEE - INDE



Factura Pequeño Contribuyente

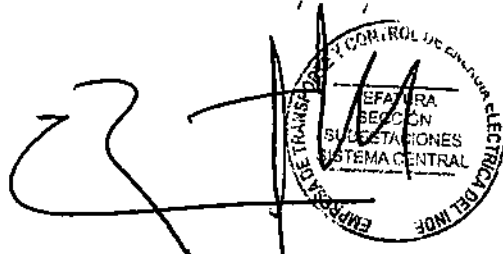
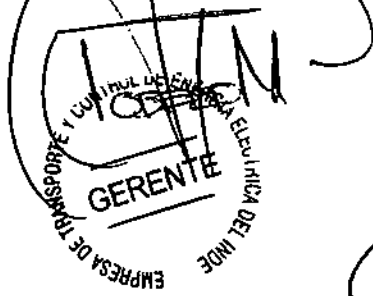
JORGE ALBERTO, CAMBRONERO GUEVARA /
NIT Emisor: 4760328
JORGE ALBERTO CAMBRONERO GUEVARA /
CALLE PRINCIPAL LOTE 48 A zona 10, Santa Catarina Pinula,
GUATEMALA
NIT Receptor: 2455404 /
Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION /

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
27494025-72F0-4C43-B104-6792126D270F
Serie: 27494025 Número de DTE: 1928350787
Número Acceso:
Fecha y hora de emisión: 13-ago-2020 11:40:42
Fecha y hora de certificación: 17-ago-2020 11:40:42
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Septimo pago por servicios tecnicos prestados segun contrato administrativo No. 127-2020	12,500.00 /	0.00	12,500.00	
TOTALES:					0.00	12,500.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Séptimo

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 131-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: 14 de febrero al 31 de diciembre de 2020.

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: José Carlos Galvez Andrade

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Apoyar en la integración de la planilla de mantenimiento del Sistema Central, de los mantenimientos PLP, RTR, etc. Acordé al Plan de Mantenimiento Anual. B) Apoyar en el control técnico en los mantenimientos de los equipos de la Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica, C) Apoyar en la elaboración de informes de indicadores clave de rendimiento KPI. D) Apoyar en lo técnico del rendimiento del POA, E) Apoyar en lo técnico en los informes mensuales y semestrales que se presenten en la Comisión Nacional de Energía Eléctrica y F) Atender todas aquellas actividades requeridas por la Jefatura inmediata, Jefatura del Sistema y/o Gerencia de ETCEE.

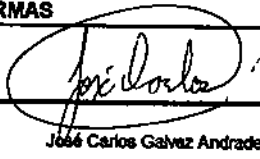
5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: TÉCNICOS:

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: Jefatura del Sistema Central

II. ACTIVIDADES

- Se elaboró la planilla de mantenimiento del Sistema Central.
- Se apoyó en el control de los mantenimientos correspondientes al Sistema Central.
- Se elaboró la hoja del indicador del rendimiento del POA.
- Se elaboró el informe mensual que se envía a la CNEE.
- Se elaboró el informe fotográfico mensual correspondiente a ETCEE.
- Se apoyó a la Superintendencia de Operaciones de ETCEE-INDE con tareas varias.
- Se apoyó a la Jefatura del Sistema Central de ETCEE-INDE con tareas varias.

III. FIRMAS


José Carlos Galvez Andrade

Contratista


Ingeniero Luis Abel Gómez Girón

Jefatura del Sistema Central ETCEE-INDE

Vo. Bo.


Ingeniero Roberto Enrique Marticorena Mazzarigos

Gerente Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica



Factura Pequeño Contribuyente

JOSE CARLOS GALVEZ ANDRADE
 NH Emisor: 102408092
JOSE CARLOS GALVEZ ANDRADE
 CAÑADAS DE SAN ANGEL MODULO 10 KILOMETRO 4.5 CARRETERA
 A CHINAUTLA, Chiantula, GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 9F96A2B6-68C3-4E98-AEE7-B17D76B0D8CA
 Serie: 9F96A2B6 Número de DTE: 1757630104
 Número Acceso:

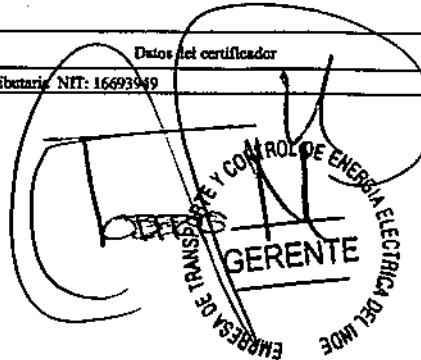
Fecha y hora de emisión: 13-ago-2020 15:28:05
 Fecha y hora de certificación: 11-ago-2020 15:28:05
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripción	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Séptimo pago por servicios técnicos según contrato administrativo No. 131-2020	5,476.00	0.00	5,476.00	
TOTALES:					0.00	5,476.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
 Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693049




 GERENTE
 EMPRESA DE TRANSMISIÓN Y CONTROL DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL INOE


 JEFATURA SISTEMA CENTRAL
 EMPRESA DE TRANSMISIÓN Y CONTROL DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL INOE

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Séptimo ✓

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.:120-2020 ✓

2. PLAZO DEL CONTRATO: DEL 14 DE FEBRERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 ✓

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Juan Carlos Yoxom Miranda ✓

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Apoyar en el área técnica eléctrica de líneas de transmisión y subestaciones del Sistema Oriental b) Verificar procedimientos de maniobras y aplicación de normas de seguridad en líneas de transmisión energizadas y desenergizadas en voltaje de sesenta y nueve (69) kV y 138 kV en la región Sur-Oriental del sistema Oriental de la Empresa de Transporte y control de Energía Eléctrica -ETCEE- c) Procesar la información de la sección de subestaciones, para la alimentación de la base de datos de mantenimiento. d) Elaboración de informes para la Comisión Nacional de Energía Eléctrica, Administrador del Mercado Mayorista, dependencias del INDE e) Determinar el estado de equipos y herramientas, f) Proponer procedimientos de reparación o remplazo y g) Apoyar y atender todas aquellas actividades que le sean asignadas por el jefe inmediato, jefe de sistema Oriental y/o Gerencia de la Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: TÉCNICOS: ✓

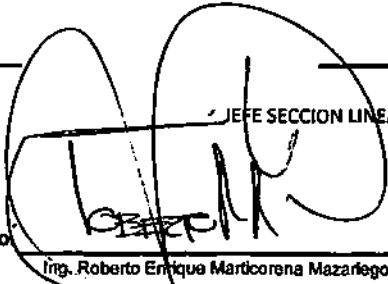
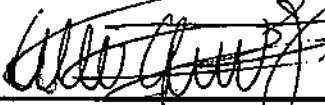
6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: SECCION LÍNEAS DE TRANSMISIÓN, SISTEMA ORIENTAL -ETCEE- ✓

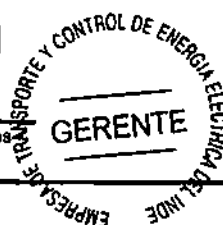
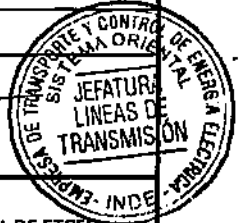
II. ACTIVIDADES

1. Se dio seguimiento en la elaboración del POA. ✓
2. Elaboración de informe para la CNEE. ✓
3. Se apoyó a la Jefatura de Área de Líneas de Transmisión del sistema Sur Oriental en: ✓
 - a) Elaboración de la planilla mensual de trabajos programados. ✓
 - b) Se apoyó en las actividades técnicas y administrativas. ✓
 - c) Solicitud de compra de materiales para trabajos del personal de líneas de transmisión. ✓
 - d) Se apoyó en la supervisión de los trabajos realizados por personal de líneas de transmisión en las inspecciones pedestres que realizan. ✓
 - e) Supervisión de limpieza dentro de las instalaciones de oficinas y Subestaciones. ✓
 - f) Entrega y control de materiales del personal de Líneas de Transmisión. ✓
4. Elaboración de informes de falla de líneas de Transmisión. ✓
5. Elaboración de programas de maniobras para trabajos programados. ✓
6. apoyo técnico en problemas de derecho de Vía en la LT69kV Quesada - El Progreso en la estructura No. 311. ✓
7. Revisión de Reportes de trabajos diarios de personal. ✓
8. Apoyo en la elaboración de informe técnico para la actualización de Líneas de Transmisión del Sistema Oriental. ✓
9. Se apoyó en la supervisión de los trabajos programados. ✓
10. Elaboración y seguimiento de planificación semanal de personal de Líneas de Transmisión. ✓
11. Se apoyó al encargado de activos en la solicitud de creación de nuevo centro de costo. ✓

III. FIRMAS


Juan Carlos Yoxom Miranda ✓
El Técnico ✓


Vo. Bo. 
Ing. Roberto Enrique Marticorena Mazariegos ✓
Jefe Sección Líneas de Transmisión Sistema Oriental de ETCEE ✓
Ing. Allan Kenny Cifuentes Brincker ✓
GERENTE ✓



Juan Carlos Yoxom Miranda

25 Avenida 24-20, Zona 5
Guatemala, Guatemala

Nit.: 4774211-9

Juan Carlos Yoxom Miranda

FACTURA DE PEQUEÑO
CONTRIBUYENTE SERIE A

13 / 08 / 2020
DIA MES AÑO

Nº 000233

NOMBRE: INDE

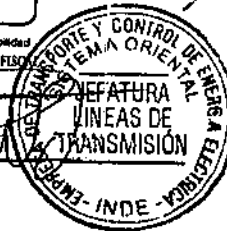
DIRECCION: 7a avenida 2-29

Zona 9 Guatemala, NIT: 245540-4

CANT.	DESCRIPCION	VALOR
	Séptimo pago por concepto de servicios técnicos según contrato administrativo 120-2020	5476 ⁰⁰
TOTAL EN LETRAS: Cinco mil Cuatrocientos setenta y seis quetzales exactos		TOTAL Q. 5476 ⁰⁰

Impresora CONTRERAS Tel: 2385-1026 NIT: 137894-5 501 del A201 al A250 10/2013
Autorizado Según Resolución No. 2018-1-61-844272 - 04-10-2018
Este Resolución Verifica el 04-10-2020

ORIGINAL: Cliente
DUPLICADO: Contabilidad
NO GENERA DERECHO A CREDITO FISCAL



(Handwritten signature)

(Handwritten signature)



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: SEXTO ✓

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 182-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: DEL 12 DE MARZO DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: KEVIN SALVADOR AVILA SOTO ✓

4. OBJETO DEL CONTRATO: EL CONTRATISTA se compromete a prestar los servicios siguientes: a) Apoyar en el diseño y planificación de obras de inversión. b) Apoyar en la elaboración de los Términos de Referencia de obra civil de obras de inversión c) Apoyar en el control y seguimiento de la gestión de obra civil de los nuevos proyectos de -ETCEE- d) Apoyar en la elaboración de informes de avances de obra civil en proyectos desarrollados por -ETCEE- e) Apoyar con el cálculo y diseño de planos de ingeniería relativos a la obra civil de los nuevos proyectos de -ETCEE- d) Apoyar en todas las actividades que la División de Planeación e Ingeniería y/o Gerencia de la Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica del INDE le asigne.

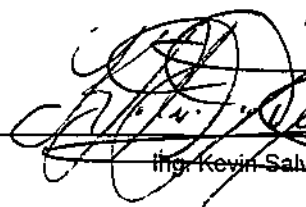
5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: , TÉCNICOS:

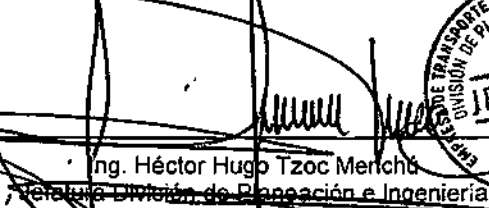
6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: DIVISIÓN DE PLANEACIÓN E INGENIERÍA -ETCEE- ✓

II. ACTIVIDADES

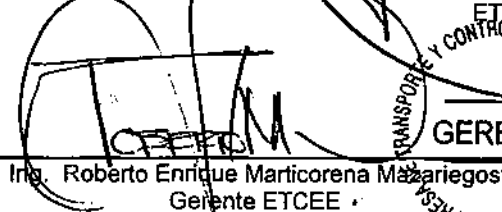
- a) Apoyo en la elaboración y corrección de planos para estudio de impacto ambiental referentes a obra civil del proyecto denominado "Subestación Eléctrica Panaluya y Líneas de Transmisión Asociadas" ✓
- b) Apoyo en la realización, revisión y corrección de los Términos de Referencia de cotización para contratación de "Levantamiento Topográfico Subestación Eléctrica Chimaltenango". Camino viejo al Tejar, 1era. Calle 8Av. Z.2, Km 53.5, Salida a San Martín Jilotepeque, Departamento de Chimaltenango. ✓
- c) Apoyo en la realización, revisión y corrección de los Términos de Referencia de cotización para contratación de "Levantamiento Topográfico Subestación Eléctrica Tactic". Aldea el Durazno, Purulhá, Baja Verapaz. ✓
- d) Apoyo en la realización, revisión y corrección de los Términos de Referencia de cotización para contratación de "Levantamiento Topográfico Subestación Eléctrica Guatemala Sur". Km 14.5, Carretera al Pacífico, Municipio de San José Villa Nueva, Departamento de Guatemala. ✓
- e) Apoyo en la evaluación técnica de muro perimetral de la Subestación Eléctrica Sanarate, Km. 40.3 ruta de Sanarate a Jalapa. ✓
- f) Apoyo en la elaboración, revisión y corrección de matriz de recopilación de datos que faciliten los criterios técnicos desde el aspecto de la ingeniería civil para compra de terrenos para futuros proyectos de subestaciones eléctricas y líneas de transmisión asociadas. ✓
- g) Apoyo en la realización, recopilación y análisis de matriz evaluativa para posibles candidatos a realizar proyectos de inversión en levantado de muro perimetral. ✓

III. FIRMAS

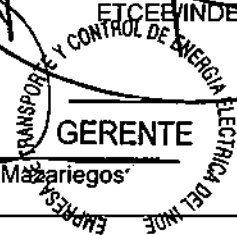
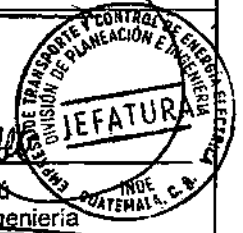

Kevin Salvador Avila Soto
Ingeniero Civil
Colegiado No. 15,946
Ing. Kevin Salvador Avila Soto ✓


Ing. Héctor Hugo Tzoc Merich
Jefe División de Planeación e Ingeniería

Vo.Bo.


Roberto Enrique Marticorena Mazariegos
Gerente ETCEE ✓

GERENTE



Factura

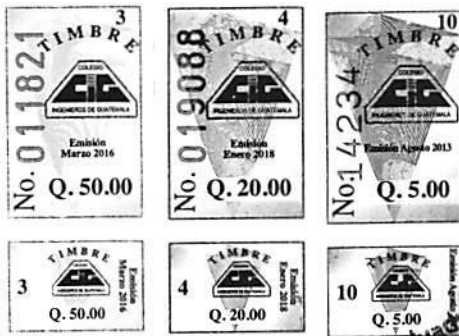
KEVIN SALVADOR, AVILA SOTO
 Nit Emisor: 77601505
KEVIN SALVADOR AVILA SOTO
 4 AVENIDA 2-45 zona 1, Santa Catarina Pinula, GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

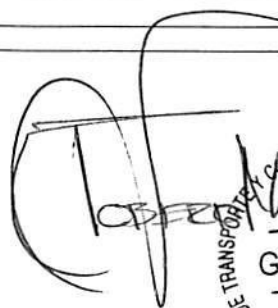
NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 87F6F8FA-BA2F-4763-BD72-2295DB2D8222
 Serie: 87F6F8FA Número de DTE: 3123660643
 Numero Acceso:
 Fecha y hora de emisión: 13-ago-2020 07:24:01
 Fecha y hora de certificación: 11-ago-2020 07:24:01
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	SEXTO PAGO POR CONCEPTO DE SERVICIOS PROFESIONALES SEGÚN CONTRATO ADMINISTRATIVO No 182-2020	15,120.00	0.00	15,120.00 IVA	1,620.000000
TOTALES:				0.00		15,120.00 IVA	1,620.000000

* Sujeto a retención definitiva ISR

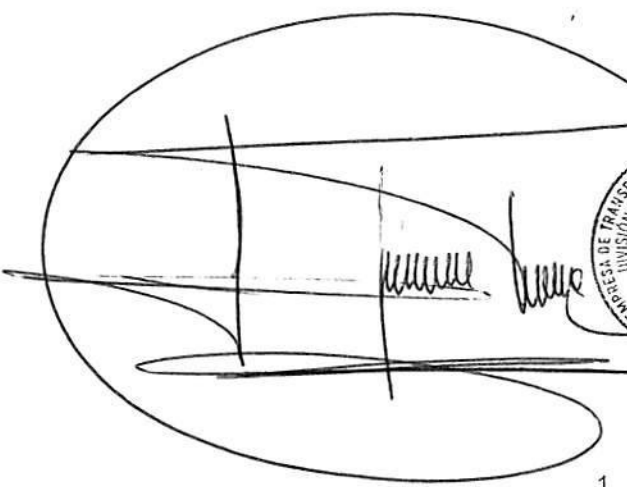
Datos del certificador
 Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949




 CONTROL DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE
 EMPRESA DE TRANSPORTE Y CONTROL DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE
GERENTE

Kevin Salvador Avila Soto
Ingeniero Civil
Colegiado No. 15,946

[Handwritten signature]


 EMPRESA DE TRANSPORTE Y CONTROL DE ENERGIA ELECTRICA
 DIVISION DE PLANEACION E INGENIERIA
JEFATURA
 INDE
 GUATEMALA, C. A.

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Séptimo.

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 129-2020 ✓

2. PLAZO DEL CONTRATO: DEL 14 DE FEBRERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 ✓

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: LUIS EMILIO CUM BATZ. ✓

4. OBJETO DEL CONTRATO: A) Apoyar en la Integración de información referente a los diferentes sistemas pertenecientes a la ETCEE B) Elaborar reportes de diversa índole para la Superintendencia de Operaciones y Gerencia de ETCEE C) realizar archivos de actualización de las características, datos técnicos del equipo y materiales instalados en las diferentes áreas pertenecientes a la ETCEE D) Apoyar la investigación técnica para la estandarización de compra de suministros, servicios y equipos y E) Apoyar y atender todas aquellas actividades que le sean indicadas por la Superintendencia de Operaciones y la Gerencia de ETCEE.

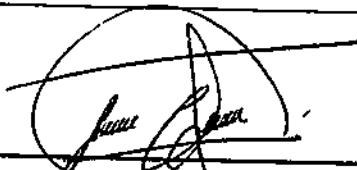
5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: TÉCNICOS:

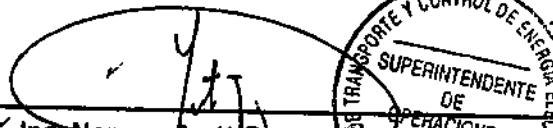
6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: SUPERINTENDENCIA DE ETCEE. ✓

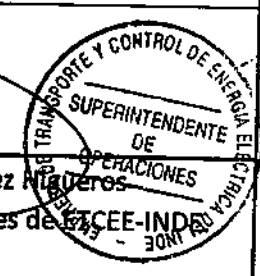
II. ACTIVIDADES

- Se asesoró en la elaboración del control indicadores de mantenimiento ejecutado por los tres Sistema de ETCEE-INDE. ✓
- Se apoyó en la elaboración del informe de resultados de rendimiento mensual correspondiente a cada sistema de ETCEE. ✓
- Se apoyó en la integración de información sobre Rectificadores y Bancos de Batería. ✓
- Se investigó técnicas para la estandarización de compras de suministro, servicios y equipos. ✓
- Se apoyó en la elaboración de las bases de invitaciones a cotizar para la contratación de servicios para el mantenimiento de equipos de subestaciones. ✓
- Se apoyó en la elaboración de archivos actualizados de las características, datos técnicos del equipo y materiales instalados en los diferentes campos de subestaciones pertenecientes a ETCEE. ✓
- Se apoyó en la tabulación de información de los resultados de las diferentes pruebas realizadas a los equipos primarios de las subestaciones eléctricas de ETCEE-INDE. ✓
- Se ejecutó otras actividades solicitados por la Superintendencia de Operaciones y Gerencia de ETCEE. ✓

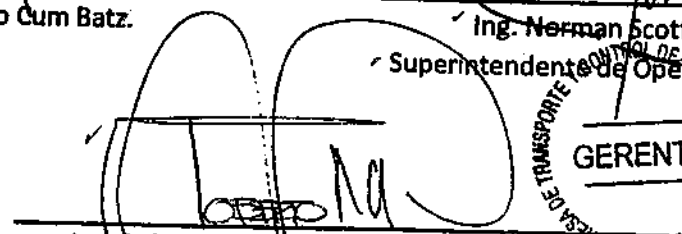
III. FIRMAS

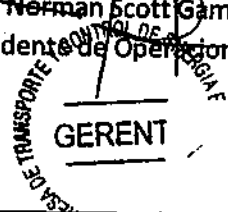

Luis Emilio Cum Batz.


Ing. Norman Scott Gamez Nigüeros
Superintendente de Operaciones de ETCEE-INDE



Vo. Bo.


Ing. Roberto Enrique Marticorena Mazariegos
Gerente ETCEE-INDE.



Factura Pequeño Contribuyente

LUIS EMILIO, CUM BATZ ✓
 Nit Emisor: 58380744
LUIS EMILIO CUM BATZ ✓
 9 AVENIDA 2-08 COLONIA ALVARADO, zona 2, Mixco, GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404 ✓
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION ✓

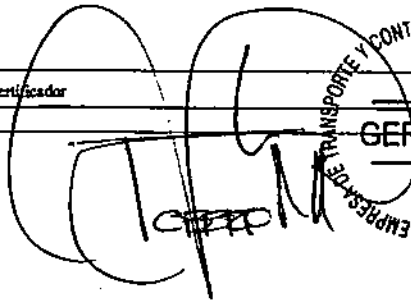
NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 42768F57-EDC0-4058-B5D9-28C880458946
 Serie: 42768F57 Número de DTE: 3988799576
 Numero Acceso:
 Fecha y hora de emisión: 13-ago-2020 10:52:21 ✓
 Fecha y hora de certificación: 12-ago-2020 10:52:21
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripción	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Séptimo pago correspondiente a Servicios Profesionales según contrato 129-2020 ✓	10,446.00 ✓	0.00	10,446.00 ✓	
TOTALES:					0.00	10,446.00 ✓	

* No genera derecho a crédito fiscal

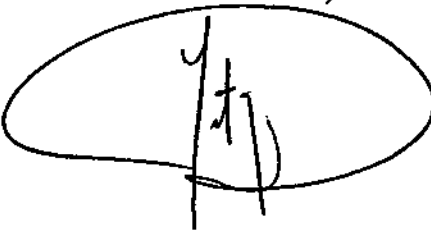
Datos del certificador

Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693949


 GERENTE
 EMPRESA DE TRANSPORTE Y CONTROL DE ENERGIA ELÉCTRICA DEL INDE



Q. 50.00





INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Septimo ✓

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 132-2020 ✓

2. PLAZO DEL CONTRATO: del catorce (14) de febrero al treinta y uno (31) de diciembre de dos mil veinte (2020) ✓

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Luis Javier Hernández Rosales ✓

4. OBJETO DEL CONTRATO:

El contratista se compromete a prestar los servicios siguientes: a) Apoyar en la gestión técnica de los alcances para los Términos de Referencia del Sistema Occidental de la Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica. b) Evaluar técnicamente los eventos de la invitación a cotizar c) Elaboración y conformación de expedientes de Bases de Invitación a Cotizar y Términos de Referencia. d) Apoyar en la gestión de dictámenes de los eventos de invitación a cotizar y a ofertar. e) Atender actividades requeridas por el Jefe inmediato y/o la Gerencia de ETCEE.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: TÉCNICOS: ✓

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: Términos de Referencia de ETCEE-INDE ✓

II. ACTIVIDADES

a) Control y seguimiento de los eventos de Invitación a Cotizar correspondientes al Sistema Occidental. ✓

b) Apoyo en la revisión técnica de los alcances de los Informes de Detección de Necesidades y Dictámenes Técnicos de los siguientes eventos de Invitación a Cotizar del Sistema Occidental: ✓

- ETCE/B08-2021-1013 ✓ MANTENIMIENTO A CAMBIADORES DE TAPS DE TRASFORMADORES DE SUBESTACIONES PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE ✓
- ETCE/B08-2021-1014 ✓ SUMINISTRO DE CÁMARA TERMOGRÁFICA PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE ✓
- ETCE/B08-2021-1017 ✓ SUMINISTRO DE CONECTORES PARA SUBESTACIONES DEL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE ✓
- ETCE/B08-2021-1022 ✓ SUMINISTRO DE POSTES PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE ✓
- ETCE/B08-2021-1023 ✓ SUMINISTRO DE CRUCEROS PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE ✓

c) Apoyo en la gestión para obtener Certificación Contable del Departamento de Contabilidad de Bienes de los siguientes eventos de Invitación a Cotizar: ✓


- ETCE/B08-2021-1002 ✓ SUMINISTRO DE SECCIONADORES DE 69 KV CON PUESTA A TIERRA PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE ✓
- ETCE/B08-2021-1003 ✓ SUMINISTRO DE SECCIONADORES DE 69 KV SIN PUESTA A TIERRA PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE ✓
- ETCE/B08-2021-1004 ✓ SUMINISTRO DE SECCIONADORES DE 13.8 KV SIN PUESTA A TIERRA PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE ✓
- ETCE/B08-2021-1005 ✓ SUMINISTRO DE TRANSFORMADORES COMBINADOS PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE ✓
- ETCE/B08-2021-1006 ✓ SUMINISTRO DE TRANSFORMADORES DE CORRIENTE PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE ✓
- ETCE/B08-2021-1007 ✓ SUMINISTRO DE TRANSFORMADORES DE POTENCIAL PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE ✓

d) Apoyo en la gestión para obtener Dictamen de la División Administrativa Financiera y Visto Bueno de Gerencia Financiera de los siguientes eventos de Invitación a Cotizar: ✓

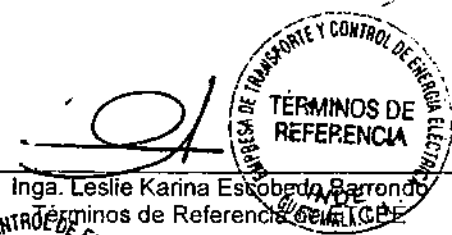
- ETCE/B08-2021-1002 ✓ SUMINISTRO DE SECCIONADORES DE 69 KV CON PUESTA A TIERRA PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE ✓
- ETCE/B08-2021-1003 ✓ SUMINISTRO DE SECCIONADORES DE 69 KV SIN PUESTA A TIERRA PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE ✓
- ETCE/B08-2021-1004 ✓ SUMINISTRO DE SECCIONADORES DE 13.8 KV SIN PUESTA A TIERRA PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE ✓
- ETCE/B08-2021-1005 ✓ SUMINISTRO DE TRANSFORMADORES COMBINADOS PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE ✓
- ETCE/B08-2021-1006 ✓ SUMINISTRO DE TRANSFORMADORES DE CORRIENTE PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE ✓
- ETCE/B08-2021-1007 ✓ SUMINISTRO DE TRANSFORMADORES DE POTENCIAL PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL DE ETCEE-INDE ✓

- e) Apoyo en la elaboración de los Términos de Referencia Versión Correcciones Jurídico y Versión Final del evento del siguiente evento de Invitación a Ofertar:
- ETCE/B08-2020-0001 ✓ SUMINISTRO DE FILTRADORA DE ACEITE DIELECTRICO PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL ✓
- f) Apoyo en la programación, coordinación y gestión previo a la solicitud de publicación del siguiente evento de Invitación a Cotizar:
- ETCE/B08-2020-1026 ✓ SUMINISTRO DE RECONECTADORES DE POTENCIA PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL ✓
- g) Apoyo para contestar preguntas de los siguientes eventos publicados de Invitación a Cotizar e Invitación a Ofertar:
- ETCE/B08-2020-1013 ✓ SERVICIO DE LIMPIEZA DE OFICINAS DEL SISTEMA OCCIDENTAL ✓
 - ETCE/B08-2020-1014 ✓ SUMINISTRO DE PARARRAYOS PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL ✓
 - ETCE/B08-2020-1020 ✓ SUMINISTRO DE BUSHING PARA SUBESTACIONES DEL SISTEMA OCCIDENTAL ✓
 - ETCE/B08-2020-1030 ✓ SUMINISTRO DE CRUCEROS DE METAL PARA EL SISTEMA OCCIDENTAL ✓
 - ETCE/B08-2020-1031 ✓ MANTENIMIENTO DE PUESTAS A TIERRA DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN DEL SISTEMA OCCIDENTAL ✓
 - ETCE/B08-2020-1033 ✓ READECUACIÓN DEL CAMPO ELÉCTRICO DE SUBESTACIÓN QUETZALTENANGO
 - ETCE/B01-2020-0003 ✓ SUMINISTRO DE INTERRUPTORES DE POTENCIA DE 69 KV PARA ETCEE-INDE ✓
 - ETCE/E0301-2020-0001 ✓ AMPLIACIÓN SUBESTACIÓN ELÉCTRICA SAYAXCHÉ CONSTRUCCIÓN, OBRA CIVIL, SUMINISTRO, MONTAJE, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE LA COMPENSACIÓN REACTIVA DE 1 MVAR DE 34.5 KV, LOMAS DEL NORTE MUNICIPAL, SAYAXCHÉ, PETEN ✓
- h) Apoyo en la programación y gestión de visita técnica de los siguientes eventos de Invitación a Cotizar:
- ETCE/B08-2020-1033 ✓ READECUACIÓN DEL CAMPO ELÉCTRICO DE SUBESTACIÓN QUETZALTENANGO
 - ETCE/B08-2020-1034 ✓ MANTENIMIENTO DE IMPLEMENTACIÓN DE ESTRUCTURA EN TRAMO 163-164 DE LÍNEA BRILLANTES - LA ESPERANZA ✓
- i) Apoyo en la elaboración y gestión de Adendas de los siguientes eventos de Invitación a Cotizar:
- ETCE/B08-2020-1013 ✓ SERVICIO DE LIMPIEZA DE OFICINAS DEL SISTEMA OCCIDENTAL ✓
 - ETCE/B08-2020-1031 ✓ MANTENIMIENTO DE PUESTAS A TIERRA DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN DEL SISTEMA OCCIDENTAL ✓
- j) Apoyo en la programación, elaboración de presentación y desarrollo de Charla Informativa y Visita Técnica Virtual (según corresponda) de los siguientes eventos publicados de Invitación a Ofertar:
- ETCE/B01-2020-0002 ✓ SUMINISTRO DE TABLEROS DE PROTECCIÓN, CONTROL Y MEDICIÓN PARA ETCEE-INDE
 - ETCE/B01-2020-0003 ✓ SUMINISTRO DE INTERRUPTORES DE POTENCIA DE 69 KV PARA ETCEE-INDE
 - ETCE/B01-2020-0008 ✓ SUMINISTRO DE INTERRUPTORES HÍBRIDOS E INTERRUPTORES DE POTENCIA PARA ETCEE-INDE ✓
 - ETCE/E0301-2020-0001 ✓ AMPLIACIÓN SUBESTACIÓN ELÉCTRICA SAYAXCHÉ CONSTRUCCIÓN, OBRA CIVIL, SUMINISTRO, MONTAJE, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE LA COMPENSACIÓN REACTIVA DE 1 MVAR DE 34.5 KV, LOMAS DEL NORTE MUNICIPAL, SAYAXCHÉ, PETEN ✓

III. FIRMAS



Luis Javier Hernández Rosales ✓



Inga. Leslie Karina Estobedo Barrondo
Términos de Referencia

Vo. Bo.



Ing. Roberto Enrique Marticorena Mazariegos
Gerente ETCEE.



Factura Pequeño Contribuyente /

LUIS JAVIER, HERNANDEZ ROSALES ✓
 Nit Emisor: 96343710
LUIS JAVIER HERNANDEZ ROSALES ✓
 4 CALLE LOTE 12 SANTA SOFIA 1, Santa Catarina Pinula,
 GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404 ✓
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION ✓

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 6AB2F36A-B8D1-495B-ADF3-9AE10B2E3414
 Serie: 6AB2F36A Número de DTE: 3087169115
 Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 13-ago-2020 07:50:07 ✓
 Fecha y hora de certificación: 12-ago-2020 07:50:08
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Séptimo pago por concepto de servicios técnicos según contrato administrativo 133-2020 ✓	10,446.00 ✓	0.00	10,446.00	
TOTALES:					0.00	10,446.00	

* No genera derecho a crédito fiscal ✓

Datos del emisor	
Superintendencia de Administración Tributaria	NIT: 16693949



EMISOR RESPONSABLE CONTROL DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE
GERENTE
 EMPRESA DE TRANSPORTES Y CONTROL DE ENERGIA ELECTRICA
TÉRMINOS DE REFERENCIA
INDE
 GUATEMALA, C. A.

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Séptimo

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 128-2020 /

2. PLAZO DEL CONTRATO: DEL 14 DE FEBRERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 /

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: MIGUEL ANTONIO DEL CID TORRES /

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Elaborar informes de pruebas de equipos de potencia para la Comisión Nacional de Energía Eléctrica - CNEE-. b) Elaboración de planillas de mantenimiento. c) Apoyo en la elaboración de pruebas y análisis de resultados. d) Realizar pruebas predictivas a equipos de potencia en las subestaciones de la Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica -ETCEE. e) Atender todas aquellas actividades que le sean asignadas por el jefe inmediato.


5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: , TÉCNICOS:

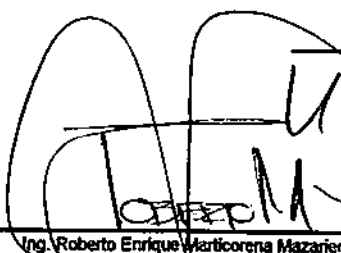
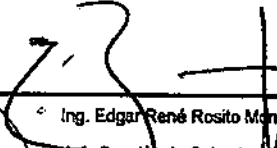
6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: JEFATURA DE LA SECCIÓN DE SUBESTACIONES DEL SISTEMA CENTRAL, DE ETCEE-INDE

II. ACTIVIDADES

- Se elaboró el informe mensual de pruebas de equipos de potencia, para la Comisión Nacional de Energía Eléctrica correspondiente al mes de julio de 2020. /
- Se brindó apoyo en la elaboración de pruebas y análisis de resultados para la conexión de la máquina deshumidificadora de aceite dieléctrico en el Banco No.1 en la Subestación Guatemala Sur. /
- Se atendió las siguientes actividades asignadas por la Jefatura de la Sección de Subestaciones: /
- Se elaboró el reporte mensual POA correspondiente al mes de julio de 2020. /
- Se elaboró el informe fotográfico mensual correspondiente al mes de julio de 2020. /
- Se apoyó en la elaboración de Pedidos de Servicios que serán ejecutados en agosto de la Sección Subestaciones del Sistema Central. /
- Se brindó apoyo en la cotización y la elaboración de Pedidos de Materiales y Activos Fijos que serán ejecutados en agosto para la Sección de Subestaciones del Sistema Central. /

III. FIRMAS


Miguel Antonio del Cid Torres
Contrato Administrativo No. 128-2020


Vo. Bo. 
Ing. Roberto Enrique Marticorena Mazariegos
Gerente de ETCEE-INDE

Ing. Edgar René Rosito Mendez
Jefe Sección de Subestaciones

EMPRESA DE TRANSPORTES Y CONTROL DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL INDE
SECCIÓN DE SUBESTACIONES DEL SISTEMA CENTRAL

Factura Pequeño Contribuyente

MIGUEL ANTONIO, DEL CID TORRES
 NIT Emisor: 93174446
MIGUEL ANTONIO DEL CID TORRES
 28 CALLE 04-61 COLONIA VALLE DORADO, zona 8, Mixco,
 GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

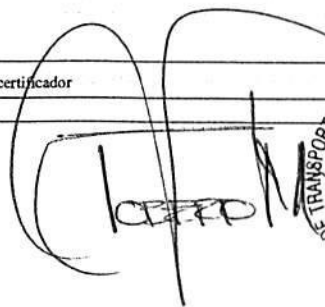
NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 03A81826-6519-4F6E-A654-5A372A93CBE8
 Serie: 03A81826 Número de DTE: 1696157550
 Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 13-ago-2020 14:50:06
 Fecha y hora de certificación: 11-ago-2020 14:50:06
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Séptimo pago por servicios profesionales prestados según contrato administrativo número 128-2020.	10,446.00	0.00	10,446.00	
TOTALES:					0.00	10,446.00	

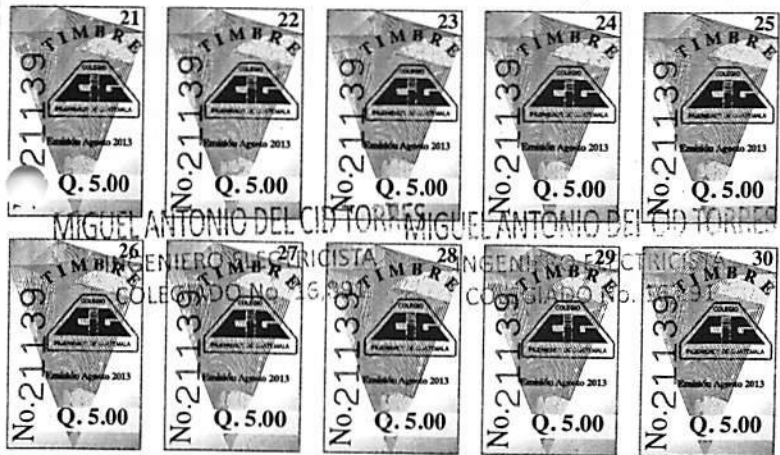
* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
 Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949


 GERENTE
 EMPRESA DE TRANSPORTE Y CONTROL DE ENERGIA ELÉCTRICA DEL INDE




 JEFATURA
 SECCIÓN
 SUBESTACIONES
 SISTEMA CENTRAL
 EMPRESA DE TRANSPORTE Y CONTROL DE ENERGIA ELÉCTRICA DEL INDE



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOSCORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: **Sexto.** ✓**I. INFORMACIÓN GENERAL**

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 185-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: **DEL 16 DE MARZO DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020**3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: **ROBERTO LEONEL BERREONDO BERREONDO.**

4. OBJETO DEL CONTRATO: El CONTRATISTA se compromete a prestar los servicios siguientes: a) Apoyo en el área de subestaciones eléctricas de la División de Planeación e Ingeniería en el diseño o planificación de obras de inversión; b) Apoyo en la elaboración de los Términos de Referencia de obras de inversión; c) Apoyo en la elaboración de informes de avances de obras en proyectos desarrollados por ETCEE; d) Apoyo con el cálculo y diseño de planos de ingeniería relativos a la obra electromecánica de los nuevos proyectos de ETCEE; e) Apoyo en todas las actividades que la División de Planeación e Ingeniería y/o Gerencia de ETCEE, le requiera. La División Administrativa Financiera de ETCEE, tendrá bajo su responsabilidad la guarda, custodia y seguimiento del expediente correspondiente:

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: TÉCNICOS: ✓6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: **DIVISIÓN DE PLANEACIÓN E INGENIERÍA -ETCEE-****II. ACTIVIDADES**

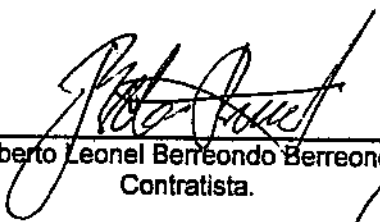
1. En las fechas de 7 de agosto 2020, realizamos una comisión a la Finca la Vega en el municipio de Nuevo Viñas departamento de Santa Rosa, con la intención de localizar un terreno de 30,000 metros cuadrado que el INDE posee en el lugar. Esto con la intención de para empezar con los estudios preliminares para desarrollar un proyecto que consiste en hacer una subestación eléctrica de Swicheo de tres interruptores de 69 kV, para operar con tres salidas de líneas de 69 kV. Este proyecto es para eliminar un seccionador que se puede abrir bajo carga se conoce como KPF, pero que no libera fallas eléctricas, el cual está a dos estructuras de este punto, el mismo le provoca muchas fallas al Sistema Nacional Interconectado. Si este proyecto se desarrolla según lo que se va a planificar, se estaría alimentado por una línea independiente de 69 kV, la subestación eléctrica de la Pastoría. **La intención de quitar este seccionador KPF es para hacer más estable el Sistema el Sistema Nacional Interconectado y así evitar los cortes de energía y que estos sean menos frecuentes, en la región Sur Oriental del País y con la realización del proyecto y así evitar en gran medida las pérdidas económicas y daños a la población, por los constantes cortes de energía.** A dicho lugar acudimos las personas siguientes: Ing. Roberto Marticorena Gerente de ETCEE, Ing. Guillermo Aguilar Vela Subgerente de ETCEE, Ing. Norman Gámez Superintendente de Operaciones de ETCEE, Ing. Héctor Tzoc Encargado de la División de Planeación e Ingeniería de ETCEE, Ing. Daniel Vásquez Encargado de la Gestión de Proyectos de ETCEE, por parte de La División de Planeación e Ingeniería de ETCEE el Ing. Abner Mejía y Roberto Leonel Berreondo y por parte del Sistema Oriental del INDE se presentó el Ing. Allan Cifuentes Jefe de Líneas de Transmisión.

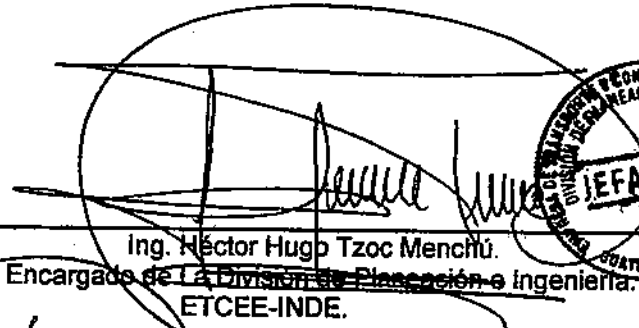
2. Ya terminamos la versión final con sus correcciones de los Términos de Referencia (TDR) del proyecto de **"CONSTRUCCIÓN LÍNEA DE TRANSMISIÓN 69 KV DE SUBESTACIÓN ELÉCTRICA HUEHUETENANGO A SUBESTACIÓN ELÉCTRICA CHIANTLA, MUNICIPIOS HUEHUETENANGO Y CHIANTLA, DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO"**. Estos TDR se realizaron en dos renglones, con la intención de que dependiendo de las ofertas a presentar por los Contratistas, estos se pueden adjudicar por renglones, esto puede representar obtener ventajas económicas para el INDE y certeza de la ejecución de obra en base a la experiencia de las empresas que se dedican a esta clase de proyectos. Los renglones a ejecutar son: 1) Para el renglón uno corresponde hacer lo siguiente: a) Construir dos entradas de línea de 69 KV, equipadas con 2 interruptores PASS M0, colocar nueve pararrayos de polímero, dividir la barra

nueva de 69 kV, con un interruptor de acople PASS M, el traslado de un Banco de Capacitores de la barra antigua a la nueva barra de 69 KV, todos los equipos aquí descritos deben suministrarse y montarse con sus tableros de Protección, Control y Mando (PCyM), en lo que respecta a la Obra Civil corresponderá hacer las bases de concreto para sentar estos equipos citados, hacer sus canaletas de conductores y un muro contra fuego para separar el Banco de Capacitores de los transformadores de potencia. 2) El Renglón dos consiste en construir dos líneas de 69 KV, de aproximadamente 6 kilómetros en un solo poste de concreto auto soportados esto es por los problemas de los derechos de vía, las cuales llevan un su hilo de guarda con cable de fibra óptica, estas líneas unen la subestación de Chiantla perteneciente a TRECSA y la subestación de Huehuetenango perteneciente al INDE.

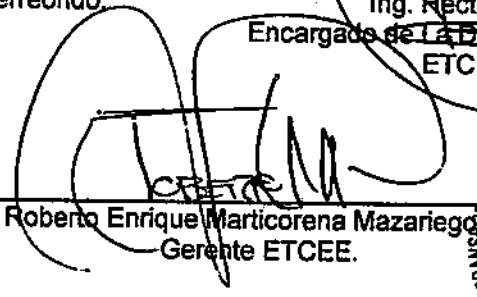
3. Ya se terminó la revisión final y corrección de Planos Finales de este proyecto, los cuales son parte de los TDR.

III. FIRMAS


Roberto Leonel Berreondo Berreondo
Contratista.


Ing. Héctor Hugb Tzoc Menchú.
Encargado de ~~La División de~~ Planificación e Ingeniería.
ETCEE-INDE.



Vo.Bo. 
Roberto Enrique Marticorena Mazariegos
Gerente ETCEE.



Factura

ROBERTO LEONEL, BERREONDO BERREONDO ✓
Nit Emisor: 2723484
ROBERTO LEONEL BERREONDO BERREONDO
CALLE 4.0 CONDOMINIO FUENTES DEL MIRADOR 7-76 COLONIA
CIUDAD SAN CRISTOBAL, zona 8, Mixco, GUATEMALA
NIT Receptor: 2455404 ✓
Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION ✓

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
A87CE9D4-638F-408B-96B1-8AA5F7B2BAF7
Serie: A87CE9D4 Número de DTE: 1670332555
Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 13-ago-2020 20:08:41 ✓
Fecha y hora de certificación: 18-ago-2020 20:08:41
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	SEXTO PAGO POR CONCEPTO DE SERVICIOS TECNICOS SEGUN CONTRATO No. 185-2020	15,120.00 ✓	0.00	15,120.00 ✓	IVA 1,620.000000
TOTALES:					0.00	15,120.00 ✓	IVA 1,620.000000

Sujeto a retención definitiva ISR

Datos del certificador

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: SÉPTIMO ✓

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 125-2020 ✓

2. PLAZO DEL CONTRATO: DEL 14 DE FEBRERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 ✓

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: SHERILL NICTÉ LÓPEZ CHÁVEZ ✓

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Apoyar en el diseño y cálculo de obras civiles en subestaciones y líneas de transmisión. b) Evaluar estados de suelos, bases, muros corta fuego, muros perimetrales, canaletas, tapaderas, estructuras, suelos de cimentación de estructuras, cortes naturales de terrenos de subestaciones y líneas de transmisión. c) Realizar planos, dibujos y especificaciones técnicas, para contratación de mantenimientos de obras civiles. d) Realizar cálculos y costos para mantenimientos de obras civiles en subestaciones y líneas de transmisión. e) Apoyar y atender todas aquellas actividades que le sean asignadas por el Jefe inmediato, La División Administrativa Financiera de la Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica, tendrá bajo su responsabilidad la guarda, custodia y seguimiento del expediente correspondiente.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: ✓ TÉCNICOS:

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: SECCIÓN DE SUBESTACIONES DEL SISTEMA ORIENTAL ✓

II. ACTIVIDADES

- ✓ a) Se realizó visita técnica para corroboración de trabajos en muro perimetral de la subestación de Sanarate.
- ✓ b) Se realizó visita técnica a la subestación de Panaluya y La Fragua para verificación de trabajos realizados en los bancos de baterías.
- ✓ c) Se llevó a cabo del diseño de la base del transformador 20/28 MVA para la subestación de Cobán.
- ✓ d) Se llevó a cabo el diseño de la salida de 34.5 kV del transformador No. 2 de la subestación de Chiquimula.
- ✓ e) Se realizó visita técnica a la fábrica del Grupo ITM para verificación de medidas del pórtico de 69 kV perteneciente a la salida de PET NAC de Esquipulas en la subestación de Quezaltepeque.
- ✓ f) Se gestionaron reprogramaciones y recalendarizaciones en las proyecciones de presupuesto del Sistema Oriental.
- ✓ g) Se realizó visita técnica a las subestaciones de Jalpatagua (Moyuta), El Progreso, y Jalapa conjuntamente con contratistas con el objetivo de corroborar trabajos de mantenimientos.
- ✓ h) Se le dio seguimiento a la orden de compra del proyecto de factibilidad del edificio de pruebas de protecciones de la subestación de Chiquimula.
- ✓ i) Se realizó el diseño de la adecuación de la base del transformador 20/28 MVA de la subestación de Puerto Barrios.
- ✓ j) Se gestionaron obras de protección para los postes que soportan líneas de salida.
- ✓ k) Se realizó la verificación del suministro de los pórticos de 69 kV conjuntamente con el guardalmacén, pertenecientes a la salida de PET NAC de Esquipulas en la subestación de Quezaltepeque.
- ✓ l) Se realizó visita técnica a la fábrica del Grupo Milpas Altas para verificación de medidas del pórtico de 138 kV perteneciente al transformador de la subestación de Chiquimula.
- ✓ m) Se realizó a cabo un informe sobre el estado final del muro perimetral de la subestación de Sanarate que estaba en peligro de derrumbe.
- ✓ n) Se apoyó en tareas encomendadas por la jefatura de la sección de Subestaciones del Sistema Oriental.

III. FIRMAS

Ing. Sherill Nicté López Chávez /
Contratista /

Ing. Víctor Rafael Lobos Aldana
Jefe Sección Subestaciones



Vo.Bo.

Ing. Roberto Enrique Marticorena Mazariegos
GERENTE DE ETCEE



Factura

SHERILL NICTE, LOPEZ CHAVEZ ✓
 Nit Emisor: 73894702
ING. SHERILL NICTE LOPEZ CHAVEZ ✓
 RESIDENCIALES CAMPO LLANO CAMINO SAN JOSE LA ARADA
 CASA 14F zona 4, Chiquimula, CHIQUIMULA
 NIT Receptor: 2455404 ✓
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION ✓

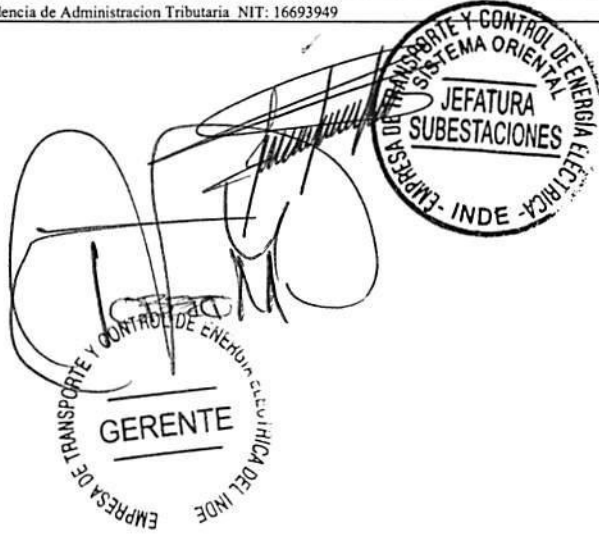
NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 5DE00CBE-E993-4CD5-B2B7-DE43B2D4D6D9
Serie: 5DE00CBE **Número de DTE:** 3918744789
Numero Acceso:

Fecha y hora de emision: 13-ago-2020 15:26:37 ✓
Fecha y hora de certificación: 11-ago-2020 15:26:37
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	SEPTIMO PAGO POR CONCEPTO DE SERVICIOS PROFESIONALES SEGUN CONTRATO ADMINISTRATIVO NO. 125-2020	15,120.00	0.00	15,120.00	IVA 1,620.000000
TOTALES:					0.00	15,120.00	IVA 1,620.000000

* Sujeto a retención definitiva ISR ✓

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Cuarto ✓

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 188-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: 1 de abril del 2020 al 31 de diciembre del 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Vicky Lizeth Hernández Gálvez ✓

4. OBJETO DEL CONTRATO: LA CONTRATISTA se compromete a prestar los servicios siguientes: a) Elaboración de solicitudes de aprobación de ejecución de nuevos proyectos y actualizaciones de proyectos aprobados previamente ante la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia – SEGEPLAN - ; b) Proveer información actualizada de la ejecución de proyectos ante SEGEPLAN, de forma periódica, de acuerdo a la normativa vigente; c) Apoyar en la implementación de los servicios básicos de PMO, bajo el estándar de gestión de proyectos, basados en la metodología propuesta por el PMI; d) apoyar en otras actividades que la División de Planeación e Ingeniería y/o Gerencia de la Empresa de Transporte de Energía Eléctrica del INDE, le designe. La División Administrativa Financiera de ETCEE, tendrá bajo su responsabilidad la guarda, custodia y seguimiento del expediente correspondiente.

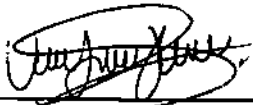
5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: ✓ TÉCNICOS:

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: División de Planeación e Ingeniería ETCEE-INDE ✓

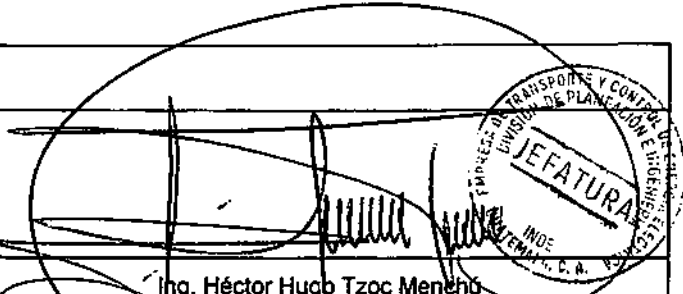
II. ACTIVIDADES

- ✓ a. Apoyo actualización semanal de reporte "CONTROL DE EJECUCIÓN DE PROYECTOS 2020", que incluye los proyectos de: ✓
 - CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN ELÉCTRICA MELCHOR DE MENCOS Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN ASOCIADA, MUNICIPIO DE MELCHOR DE MENCOS, DEPARTAMENTO DE PETÉN ✓
 - AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO SUBESTACIÓN ELÉCTRICA HUEHUETENANGO CON LA CONSTRUCCIÓN DE OBRA CIVIL, MONTAJE, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE 2 TRANSFORMADORES DE POTENCIA 69/34.5 KV, 69/13.8 KV, 28 MVA ✓
 - CONSTRUCCIÓN LÍNEA DE TRANSMISIÓN 69 KV DE SUBESTACIÓN ELÉCTRICA CHAMPERICO A SUBESTACIÓN ELÉCTRICA LA MÁQUINA, MUNICIPIOS CHAMPERICO Y SAN ANDRÉS VILLA SECA, DEPARTAMENTO DE RETALHULEU ✓
 - CONSTRUCCIÓN LÍNEA DE TRANSMISIÓN, ESCUINTLA - COCALES, DE 69 KV, KM 61.5 CARRETERA ANTIGUA AL PUERTO SAN JOSÉ, FINCA MAURICIO, MASAGUA, ESCUINTLA ✓
 - AMPLIACIÓN SUBESTACIÓN SAYAXCHE CON LA CONSTRUCCION Y PUESTA EN SERVICIO DE LA COMPENSACION REACTIVA DE 1 MVAR EN LA BARRA DE 34.5 KV. ✓
 - AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA SUBESTACION GUATEMALA NORTE CON LA CONSTRUCCION DE LA OBRA CIVIL, SUMINISTRO, MONTAJE, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE LA COMPENSACION REACTIVA DE 20 MVAR EN LA BARRA DE 230 KV. ✓
 - Reemplazos y ampliaciones de transformadores de: Salama, Ixpanpajul, Chiquimula, Tejutla, Ixtahuacán, Puerto Barrios, Coban, Xela, Coatepeque, La Esperanza y Moyuta. ✓
- ✓ b. Apoyo revisión Estudio de Análisis de Riesgo del proyecto Santa María II realizado por la empresa Soluciones Analíticas. ✓
- ✓ c. Apoyo revisión de planos relacionados a la seguridad ocupacional de la Subestación Eléctrica Melchor de Mencos. ✓
- ✓ d. Apoyo revisión de informes de avance correspondiente al cálculo de los costos de OyM y de avance correspondiente a la revisión del modelo de UPEs, elaborado por la empresa Grupo Mercados Energéticos Consultores. ✓
- ✓ e. Apoyo realización de definición de perfil del proyecto "CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN ELÉCTRICA MELCHOR DE MENCOS Y LÍNEA DE TRANSMISIÓN ASOCIADA, MUNICIPIO DE MELCHOR DE MENCOS, DEPARTAMENTO DE PETÉN" ✓
- ✓ f. Apoyo entrega Plan de Inversiones Estratégicas 2020- 2032 de ETCEE, según formatos enviados por la División de Gestión Estratégica. ✓

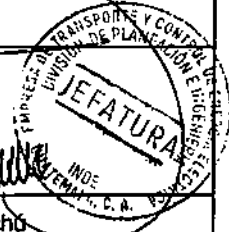
III. FIRMAS



Ing. Vicky Lizeth Hernández Gálvez



Ing. Héctor Hugo Tzoc Menchú
Jefe de División de Planeación e Ingeniería
ETCEEANDE



Vo.Bo.



Ing. Roberto Enrique Marticorena Mazariegos
Gerente ETCEE



Factura Pequeño Contribuyente


VICKY LIZETH, HERNÁNDEZ GÁLVEZ ✓
 Nit Emisor: 31494641
ING. VICKY LIZETH HERNÁNDEZ GÁLVEZ ✓
 19 AVENIDA 15-33 CONDOMINIO VERDESER, zona 10, Guatemala,
 GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404 ✓
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION ✓

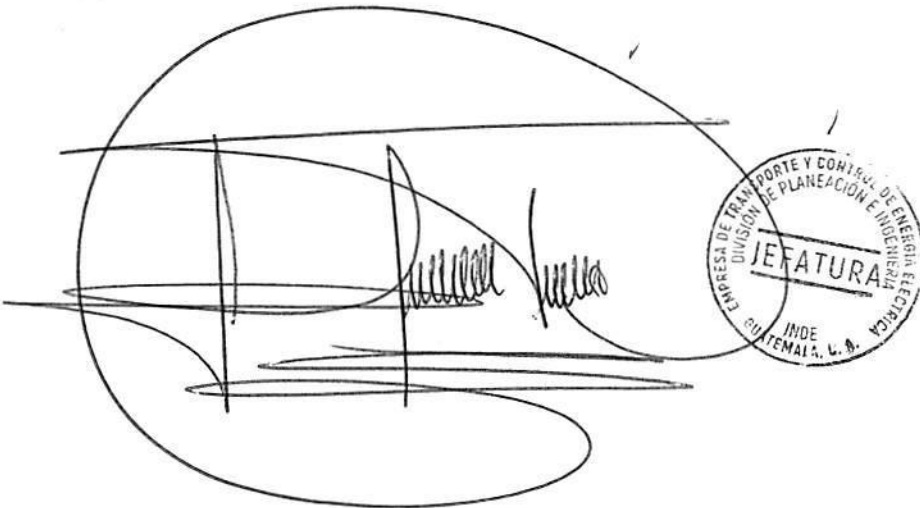
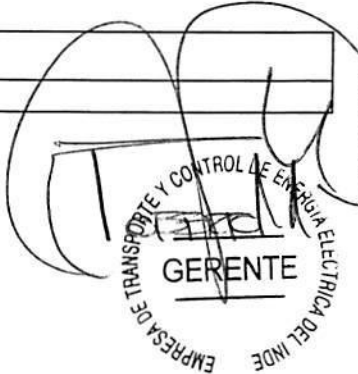
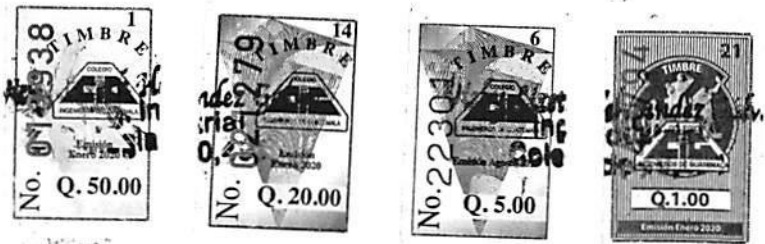
NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 32FFE8E8-DB4A-4070-84EB-A7E9911049EF
 Serie: 32FFE8E8 Número de DTE: 3679076464
 Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 13-ago-2020 15:00:33 ✓
 Fecha y hora de certificación: 12-ago-2020 15:00:33
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripción	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	QUINTO PAGO POR CONCEPTO DE SERVICIOS PROFESIONALES SEGÚN CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 188-2020 ✓	15,120.00 ✓	0.00	15,120.00 ✓	
TOTALES:					0.00	15,120.00 ✓	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador	
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949	



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Segundo ✓

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 210-2020 ✓

2. PLAZO DEL CONTRATO: 1 de julio al 31 de diciembre de 2020. ✓

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Victor Manuel De Leon Contreras ✓

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Apoyar en la revisión de informes de mantenimiento. b) Analizar y verificar resultados de pruebas de gases disueltos en el aceite dieléctrico de transformadores de potencia. c) Apoyar en las pruebas eléctricas de equipos de alta tensión, tiempo de pruebas de apertura y de cierre de interruptores de potencia de mando monopolares y mando tripolar de las subestaciones, apoyo en la evaluación de resultados. d) Apoyo en procesar la información de la Sección de Subestaciones para alimentación de la base de mantenimiento. e) Apoyar en la elaboración de informes para la Comisión Nacional de Energía Eléctrica - CNEE- y Administrador de Mercado Mayorista y f) Apoyar y asesorar en todas las actividades requeridas por la jefatura designada la Superintendencia de Operación y Mantenimiento, y/o la Gerencia de la Empresa de Transporte de Energía Eléctrica _ETCEE-

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: ✓ TÉCNICOS:

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: Jefatura del Sistema Central ✓

II. ACTIVIDADES

Se elaboró el informe resumen para superintendencia de las termografías de los tres sistemas. ✓

Se realizó el IDN de Evento ETCE/B05-2021-1028 SUMINISTRO DE LÁMPARA SOLAR LED PARA EL SISTEMA CENTRAL DE ETCEE-INDE ✓

Se dio seguimiento a los informes (Frecuencia, Motivos de Indisponibilidad y los de Causa de Fuerza Mayor) ✓

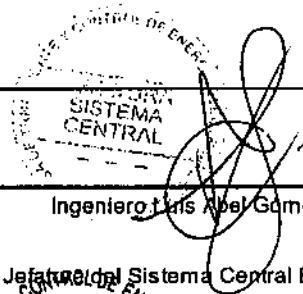
Se realizó un resumen de la metodología para termografías y se le envió a la jefatura de Occidente

III. FIRMAS



Ingeniero Victor Manuel De Leon Contreras ✓

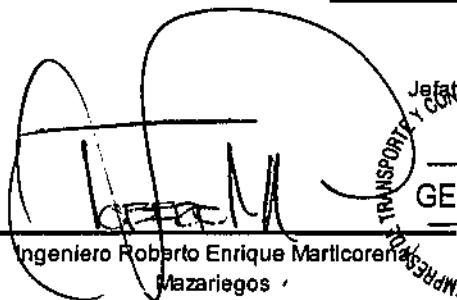
Contratista ✓



Ingeniero Luis Abel Gomez Girón ✓

Jefatura del Sistema Central ETCEE-INDE ✓

Vo. Bo. ✓



Ingeniero Roberto Enrique Marticorena
Mazariegos ✓

Gerente Empresa de Transporte y Control de
Energía Eléctrica ✓

GERENTE

EMPRESA DE TRANSPORTE Y CONTROL DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL INDE

Factura Pequeño Contribuyente

VICTOR MANUEL, DE LEON CONTRERAS
 Nit Emisor: 15296520 ✓
VICTOR MANUEL DE LEON CONTRERAS ✓
 12 CALLE 7-71 COLINAS DE MINERVA, zona 11, Mixco, GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404 ✓
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION ✓

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 CF9596D5-1A8B-45EA-A91C-53B847697C2B
Serie: CF9596D5 **Número de DTE:** 445335018
Numero Acceso:
 Fecha y hora de emision: 13-ago-2020 12:47:36 ✓
 Fecha y hora de certificación: 12-ago-2020 00:47:36
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Segundo pago por servicios profesionales prestados según contrato administrativo # 210-2020 ✓	14,000.00 ✓	0.00	14,000.00 ✓	
TOTALES:					0.00	14,000.00 ✓	

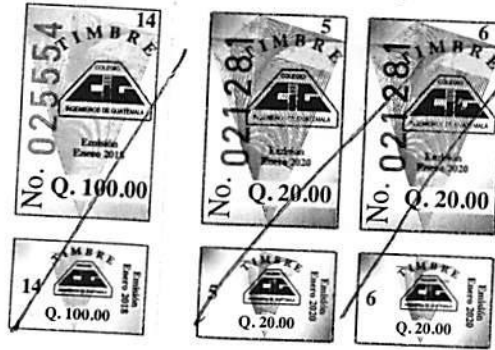
* No genera derecho a crédito fiscal ✓

Datos del certificado

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



EMPRESA DE TRANSPORTE Y CONTROL DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE
GERENTE
[Handwritten signature]



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: SEXTO

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 184-2020 ✓

2. PLAZO DEL CONTRATO: a partir del dieciséis (16) de marzo al treinta y uno (31) de diciembre de dos mil veinte (2020) ✓

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Walter Alejandro Cifuentes Enriquez ✓

4. OBJETO DEL CONTRATO: EL CONTRATISTA, se compromete a prestar los servicios siguientes: a) Apoyar en la inspección de subestaciones; b) Apoyar en Mantenimiento a transformadores de potencia; c) Apoyar en mantenimiento a interruptores de potencia; d) Apoyar en mantenimiento a reguladores de voltaje; e) Apoyar en mantenimiento a reactores de potencia; f) Apoyar en mantenimiento de pórticos de subestaciones; g) Apoyar en mantenimiento de redes de tierras; h) Atender emergencias cuando se requiera; i) Apoyar en actividades de mantenimiento predictivo y preventivo de las subestaciones en servicio en el Sistema Central, coordinando los temas relacionados con la Sección de protecciones y Sección de Subestaciones, con el objeto de mejorar la protección de los equipos primarios de las subestaciones; j) Atender todas aquellas actividades requeridas por la Jefatura del Sistema Central y/o Gerencia de la Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica.

5. TIPO DE SERVICIO: PROFESIONALES: TÉCNICOS: ✓

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: Jefatura de la Sección de Protecciones del Sistema Central de ETCEE ✓

II. ACTIVIDADES

- a) Apoyo con mantenimiento predictivo mediante pruebas funcionales de distancia, pruebas de Sobrecorriente a relevador Principal y de Respaldo así como pruebas de apertura y cierre a interruptor de acoplamiento, en Subestación Eléctrica Guatemala Este. ✓
- b) Apoyo con mantenimiento predictivo mediante pruebas funcionales de distancia, pruebas de Sobrecorriente a relevador Principal y de Respaldo así como pruebas de apertura y cierre a interruptores de banco de transformación #2 230/69 kV, en Subestación Eléctrica Guatemala Este. ✓
- c) Apoyo con mantenimiento predictivo mediante pruebas funcionales de distancia, pruebas de Sobrecorriente a relevador de protección así como pruebas de apertura, cierre y discordancia de polos a interruptor del campo Planta Palín, en Subestación Eléctrica Palín. ✓
- d) Apoyo con mantenimiento menor a gabinete del campo de transferencia, en Subestación Eléctrica Escuintla. ✓
- e) Apoyo con cambio de RTAC en caseta 3 y 4 de subestación Eléctrica Guatemala Sur. ✓
- f) Apoyo con revisión de enlace de fibra óptica para comunicación entre Planta Palín y Subestación Eléctrica Palín. ✓
- g) Apoyo con revisión de enlace de fibra óptica para comunicación entre Subestación Eléctrica Aguacapa y Subestación Eléctrica Escuintla. ✓
- h) Apoyo con cableado desde caseta 1 y 8 hacia sala de relevadores para su conexión con RTAC en subestación Eléctrica Guatemala Sur. ✓

III. FIRMAS

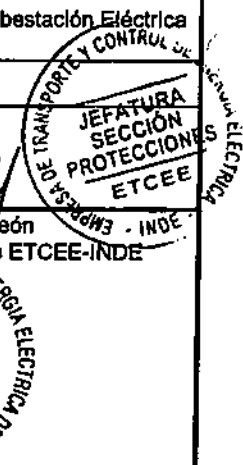
Walter Alejandro Cifuentes Enriquez

Ing. Sarvelio De León
Jefe Sección de Protecciones ETCEE-INDE

Vo. Bo.

Ing. Roberto Enrique Martínez Mazariegos
Gerente ETCEE-INDE

GERENTE



Factura Pequeño Contribuyente

WALTER ALEJANDRO, CIFUENTES ENRIQUEZ ✓
Nit Emisor: 102273391
WALTER ALEJANDRO CIFUENTES ENRIQUEZ ✓
0 AVENIDA 15 CALLE CASA 37 ALTOS DE BARCENAS 3, zona 3, Villa Nueva, GUATEMALA
NIT Receptor: 2455404 ✓
Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION ✓

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
02170D92-C066-43ED-8C72-EEF36B42D9DA
Serie: 02170D92 Número de DTE: 3227927533
Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 13-ago-2020 06:55:18 ✓
Fecha y hora de certificación: 10-ago-2020 06:55:18
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Sexto pago por concepto de servicios técnicos según contrato 184-2020 ✓	5,536.00 ✓	0.00	5,536.00 ✓	
TOTALES:					0.00	5,536.00 ✓	

* No genera derecho a crédito fiscal ✓

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949

[Handwritten Signature]

EMPRESA DE TRANSPORTE Y CONTROL DE ENERGIA ELECTRICA DEL INDE
GERENTE

EMPRESA DE TRANSPORTE Y CONTROL DE ENERGIA ELECTRICA
JEFATURA SECCION PROTECCIONES
ETCEE
INDE



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Ocho (8)

I. INFORMACION GENERAL:

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.	036-2020.
2. PLAZO DEL CONTRATO:	del 17 de Enero al 31 de Diciembre de 2020.
3. NOMBRE DEL CONTRATISTA:	Henry Culajay Castillo.
4. OBJETO DEL CONTRATO:	El contratista se compromete a prestar los servicios siguientes: a) Apoyar en los levantamientos de datos, análisis y dibujo gráfico de información. b) Apoyar en la elaboración de diseños de redes y líneas eléctricas de distribución. c) Apoyo en la elaboración de cálculos y cartografía de redes y líneas eléctricas de distribución. d) Apoyo en la supervisión de proyectos en campo, (replanteos). La gerencia de electrificación Rural y Obras, tendrá bajo su responsabilidad la guarda, custodia y seguimiento del expediente correspondiente.
5. TIPO DE SERVICIOS:	PROFESIONALES: <input type="checkbox"/> TÉCNICOS: <input checked="" type="checkbox"/>
6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO:	División Coordinadora de Electrificación Rural (DICODER)-Gerencia de Electrificación Rural y Obras (GERO).

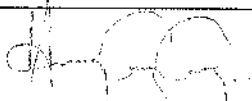
II. ACTIVIDADES

a) Apoyo para elaboración de planos de Trayectoria de Línea, Plano de Ubicación y Plano de Localización por Comunidad con Ortofotos y cartográficas, para conformación de expedientes para ingreso a MARN y SEGEPLAN de:

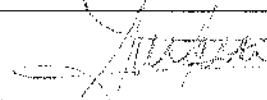
1. ALDEA CHILATZ, COBÁN, ALTA VERAPAZ
2. ALDEA SIGUANHA, COBÁN, ALTA VERAPAZ
3. CASERÍO SISILHA, FRAY BARTOLOMÉ DE LAS CASAS, ALTA VERAPAZ
4. PARCELAMIENTO TRES ARROLLOS, SENAHÚ, ALTA VERAPAZ
5. CASERÍO LA LIBERTAD, TAMAHÚ, ALTA VERAPAZ
6. CASERÍO CHINTÚN JALAUTÉ, TUCURÚ, ALTA VERAPAZ
7. BARRIO EL CARPINTERO, PURULHÁ, BAJA VERAPAZ
8. CASERÍO PIEDRA DE AMCLAR, ALDEA HORCONES, ESQUIPULAS, CHIQUIMULA
9. CASERÍO EL PACATE, ALDEA CONCEPCIÓN LA CAL MALACATANCITÓ HUEHUETENANGO
10. CANTÓN LOS DOMINGOS, CASERÍO LAGUNITA, ALDEA VEGA POLAJÁ, SAN ILDEFONSO IXTAHUACÁN, HUEHUETENANGO
11. ALDEA TIERRA Y LIBERTAD 31 DE MARZO, LIVINGSTON, IZABAL
12. ALDEA CUMBRE LAS JARAS, MORALES, IZABAL
13. ALDEA TRES PINOS, MORALES, IZABAL
14. ALDEA QUEBRADA DE LA SIERRA, MORALES, IZABAL
15. ALDEA CUMBRE DE LA SIERRA ABAJO, MORALES, IZABAL
16. ALDEA ZARAGOZA, MORALES, IZABAL
17. ALDEA NUEVA CONCEPCIÓN, MORALES, IZABAL
18. ALDEA CUMBRE DE LA SIERRA ARRIBA, MORALES, IZABAL
19. ALDEA CUMBRE DE SAN FERNANDO ARRIBA, MORALES, IZABAL
20. ALDEA BRISAS DEL NORTE, MORALES, IZABAL
21. CASERÍO JOYA DEL NANZAL, ALDEA LLANO GRANDE, MONJAS, JALAPA
22. COMUNIDAD VERACRUZ, SAN JUAN BAUTISTA, SUCHITEPÉQUEZ
23. COMUNIDAD EL ESFUERZO, SAN JUAN BAUTISTA, SUCHITEPÉQUEZ
24. COMUNIDAD AGRARIA LAS TRES MARIAS, SANTA BÁRBARA, SUCHITEPÉQUEZ DE LAS CASAS, ALTA VERAPAZ

b) Ubicación de 183 comunidades en Mapa digital de ArcGis para definir el municipio donde estara ubicada la comunidad, creando cuadro digital en excel con el listado de dichas comunidades.

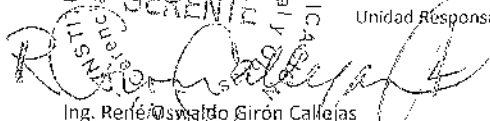
III. FIRMAS


Henry Culajay Castillo

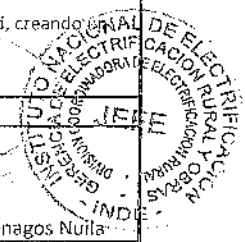
Nombre y firma del Contratista


Ing. Marco David de Jesús Penagos Nuila

Nombre y firma
Unidad Responsable del Contrato


Ing. René Osvaldo Girón Callejas

Nombre y firma del Gerente y/o Unidad Requiriente



Factura Pequeño Contribuyente

HENRY CULAMAY CASTILLO
 NIT Emisor: 994219K
 HENRY CULAMAY CASTILLO
 2A AVENIDA D 4-81 ALDEA BOCA DEL MONTE, zona 2, Villa Canales,
 GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION


NUMERO DE AUTORIZACION:
 7F355BF3-B659-4C62-8524-67106713208E
 Serie: 7F355BF3 Número de DTE: 3059365618
 Número Acceso:
 Fecha y hora de emision: 18-ago-2020 10:17:46
 Fecha y hora de certificación: 18-ago-2020 10:17:46
 Moneda: GTQ


#No	B/S	Cantidad	Descripción	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por Servicios Técnicos correspondientes al pago número Oebs, Según contrato administrativo 016-2020	7,000.00	0.00	7,000.00	
TOTALES:					0.00	7,000.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 15693949



[Handwritten Signature]

 Ing. Marco David de Jesus Penagos Nuila
 Jefe – DÍCODER-

[Handwritten Signature]

 Vo. Bo.
 Ing. René Oswaldo Girón Callejas
 Gerente de Electrificación Rural y Obras

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: 8

I. INFORMACION GENERAL:

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 037-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: 17/01/2020 al 31/12/2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Eliezar Gamaliel Blanco Lémus

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Asesorar con respecto a las acciones que deben de llevarse a cabo y de manera organizada para la liquidación del Fideicomiso de Administración del INDE Obras Rurales de Occidente y Oriente. b) Apoyar a las actividades programación calendarizada de acciones a cumplirse para que se lleve a cabo la liquidación del Fideicomiso de Administración INDE Obras Rurales de Occidente y Oriente. c) Apoyar en el análisis de documentos y registros relacionados con las acciones operativas y financieras del Fideicomiso de Administración INDE Obras Rurales de Occidente y Oriente. d) Asesorar las diferentes acciones desarrolladas por Asesoría Técnica con el Banco Fiduciario del Fideicomiso de Administración INDE Obras Rurales de Occidente y Oriente. e) Asesorar en la conformación y entrega de expedientes de liquidación del Fideicomiso de Administración INDE Obras Rurales de Occidente y Oriente que deberá gestionar Asesoría Técnica ante el Ministerio de Finanzas Públicas. La Gerencia de Electrificación Rural y Obras, tendrá bajo su responsabilidad la guarda, custodia y seguimiento del expediente correspondiente.

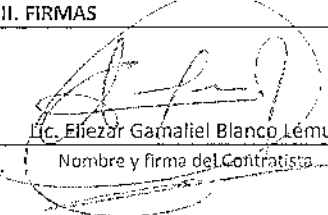
5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: X TÉCNICOS:

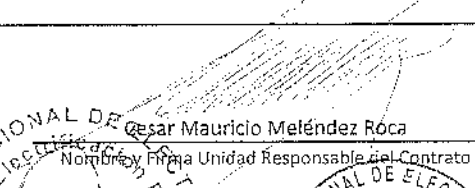
6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: Despacho, Gerencia de Electrificación Rural y Obras


II. ACTIVIDADES

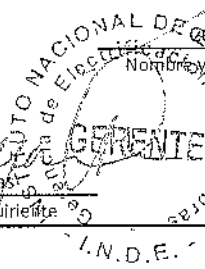
- Análisis de las escrituras siguientes: número 54, Escritura de Constitución del Fideicomiso INDE-OBRAS Rurales de Occidente y Oriente, suscrito entre el INDE y ENERGUATE y sus respectivas ampliaciones; número 52, Escritura de Obras suscrito entre el INDE y ENERGUATE y sus respectivas ampliaciones.
- Análisis del Laudo Arbitral AD-HOC DE EQUIDAD 05-12-2016 Distribuidora de Electricidad de Occidente, S.A y Distribuidora de Electricidad de Oriente, S.A Vr. Instituto Nacional de Electrificación -INDE-.
- Análisis del Laudo Arbitral Banco Agromercantil de Guatemala, S.A (Actora-Reconvenida) Vr. Instituto Nacional de Electrificación -INDE-. (Demandada-Reconviente).
- Asesoría y análisis de los expedientes administrativos y financieros que ingresan a la Asesoría Técnica de Gerencia General, relacionados con el Fideicomiso de Administración INDE-Obras Rurales de Occidente y Oriente.
- Asistencia y asesoría a varias reuniones de la oficina de Asesoría Técnica de Gerencia General, con ENERGUATE para tratar asuntos relacionados con la liquidación del Fideicomiso de Administración INDE-OBRAS Rurales de Occidente y Oriente.
- Asistencia y asesoría a varias reuniones de la oficina de Asesoría Técnica de Gerencia General, con el BANCO AGROMERCANTIL, S.A. para tratar asuntos relacionados con la Rendición, Liquidación y Aprobación de las cuentas del Fideicomiso de Administración INDE-OBRAS Rurales de Occidente y Oriente.
- Reunión con Asesoría Jurídica y Gerencia Financiera para analizar el procedimiento de actividades a desarrollar para el cierre contable y financiero del Fideicomiso de Administración INDE-OBRAS Rurales de Occidente y Oriente.
- Asesoría a la Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica, en la preparación de expedientes de obras para el cierre del Fideicomiso de Administración INDE-OBRAS Rurales de Occidente y Oriente.
- Asesoría a la Gerencia de Electrificación Rural y Obras, en la preparación de expedientes de obras para el cierre del Fideicomiso de Administración INDE-OBRAS Rurales de Occidente y Oriente.

III. FIRMAS


 Lic. Eliezar Gamaliel Blanco Lémus
 Nombre y firma del Contratista


 Cesar Mauricio Meléndez Roca
 Nombre y Firma Unidad Responsable del Contrato


 Ing. René Oswaldo Giron Callejas
 Nombre y firma del Gerente y/o Unidad Requiriente



Factura

ELIEZAR GAMALIEL BLANCO LEONIS
 N° Emisor: 0345378
 LIC. ELIEZAR GAMALIEL BLANCO LEONIS
 8 CALLE 9-74 SAN JOSE, zona 3, Villa Nueva GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACION:
 10A202EB-24DF-47CC-204B-433573579CFA
 Serie: 16A202EA Número de DTE: 3034331788
 Número Acceso:
 Fecha y hora de emisión: 19-ago-2020 11:45:12
 Fecha y hora de certificación: 19-ago-2020 11:45:12
 Moneda: GTQ

#No	D/S	Cantidad	Descripción	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos	
1	Servicio	1	Octavo pago por servicios profesionales según contrato No. 037-2020	18,000.00	0.00	18,000.00	IVA	1,528.57429
TOTALES:					0.00	18,000.00	IVA	1,528.57429


* Sujeto a pagos trimestrales ISR

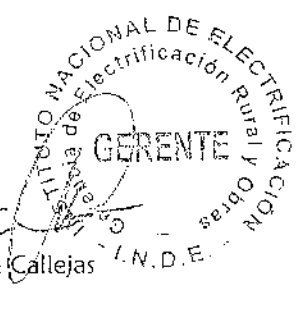
Datos del certificador
Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 166839210




 César Mauricio Meléndez Roca
 Asesor Técnico de Gerencia General




 VO.BO. Ing. René Oswaldo Girón Callejas
 GERENTE GERO



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: 8

I. INFORMACION GENERAL:

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.: 039-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: 17/01/2020 al 31/12/2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Byron René del Cid Hernández

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Apoyar en la planificación técnica, administrativa y financiera relacionada con los proyectos de electrificación rural desarrollados por la Gerencia de Electrificación Rural y Obras, b) Apoyar en el análisis técnico, administrativo y financiero a los Programas de Electrificación Rural de la Gerencia y su seguimiento, c) Apoyar en la elaboración de informes sobre los avances de los proyectos de electrificación rural, asimismo, del desarrollo de presentaciones, d) Apoyar en la elaboración del Plan Operativo Anual de la Gerencia de Electrificación Rural y Obras, su seguimiento y presentación de informes mensuales, cuatrimestrales y anuales, asimismo de sus actualizaciones, e) Apoyar en la elaboración del anteproyecto de presupuesto de la Gerencia, su seguimiento y presentación de informes mensuales, cuatrimestrales y anuales, f) Apoyar en la elaboración de Estudios para Proyectos de Redes y Líneas Eléctricas de Distribución, cumpliendo con la normativa de la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia -SEGEPLAN-, para obtención de aval para las inversiones, g) Apoyar en el análisis de Términos de Referencia y contratos relacionados con proyectos de redes y líneas eléctricas de distribución, i) Apoyar en la atención de requerimientos de información de tipo administrativo y técnica de la Gerencia de Electrificación Rural y Obras, j) Apoyar en el análisis y descargo de expedientes relacionados con la gestión técnica administrativa que realiza la Gerencia, ante Unidades Administrativas correspondientes, k) Apoyar en la elaboración de memorias de labores, mensuales, cuatrimestrales y anuales sobre las acciones de la Gerencia de Electrificación Rural y Obras.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: TÉCNICOS:

6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: Despacho, Gerencia de Electrificación Rural y Obras

II. ACTIVIDADES

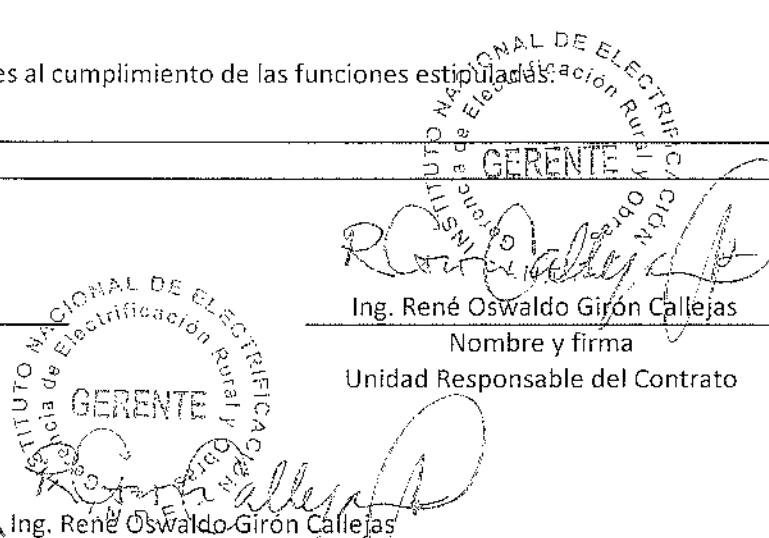
- 1) Apoyo en la elaboración de información de tipo técnica, planificación y seguimiento de los proyectos de electrificación rural.
- 2) Apoyo en la elaboración de información técnica financiera para el desarrollo de estudios para el proceso de gestión de aprobación de la inversión de los proyectos de electrificación rural ante la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia -SEGEPLAN-
- 3) Apoyo con la conformación de información técnica para la liquidación del Programa de Electrificación Rural -PER-, implementado a través del Fideicomiso de Administración INDE Obras Rurales de Occidente y Oriente.
- 4) Las demás que corresponden inherentes al cumplimiento de las funciones estipuladas.

III. FIRMAS

Byron René del Cid Hernández
Nombre y firma del Contratista

Ing. René Oswaldo Giron Callejas
Nombre y firma
Unidad Responsable del Contrato

Ing. René Oswaldo Giron Callejas
Nombre y firma del Gerente y/o Unidad Requiriente



Factura

BYRON RENE DEL CID HERNANDEZ
 NIT Emisor: 7940807
 BYRON RENE DEL CID HERNANDEZ
 AV ISMAEL ARRIAZA SALAZAR 2-96 zona 2, Sanarate, EL
 PROGRESO
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NUMERO DE AUTORIZACION:
 E4DBCC262-6086-4620-BA79-0148694C0036C
 Serie: E4DBCC262 Número de DTE: 1672889368
 Numero Acceso:
 Fecha y hora de emision: 18-ago-2020 07:52:54
 Fecha y hora de certificacion: 18-ago-2020 07:52:54
 Moneda: GTQ


№	U/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por servicios profesionales correspondientes al octavo pago, según contrato administrativo No. 039-2020	19,500.00	0.00	19,500.00	IVA 2.0% (390.00)
TOTALES:					0.00	19,500.00	IVA 2.0% (390.00)


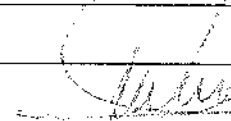
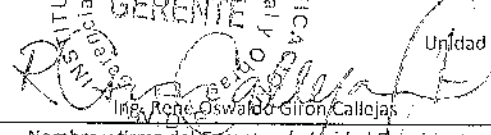
* Sujeto a retención definitiva ISR

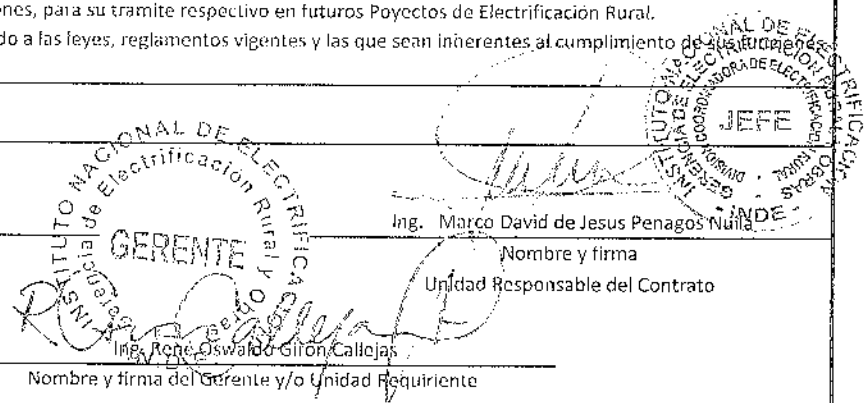
Datos del certificador

Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693949




Vo. Bo. Ing. René Oswaldo Girón Callejas
 Gerente de Electrificación Rural y Obras

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS	
CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: 08	
I. INFORMACION GENERAL:	
1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.	040 2020
2. PLAZO DEL CONTRATO:	17-01-2,020 al 31-12-2,020
3. NOMBRE DEL CONTRATISTA:	Edgar Roderico Castillo de León
4. OBJETO DEL CONTRATO: a). Apoyar en el Control de documentos relacionados con solicitudes de Electrificación rural e ingreso y clasificación de la información en el programa de control, b) Asistencia en la atención a representantes de organizaciones comunitarias y municipales y de Estado. c) preparación de información técnica relacionada a los proyectos de electrificación rural de acuerdo a requerimiento de la División. d) apoyar en el control de informes de campo presentados a la División de Obras y Contratos, relacionados con los proyectos de electrificación rural e ingreso de información en la base de datos.	
5. TIPO DE SERVICIOS:	PROFESIONALES: _____ TÉCNICOS: _____ X
6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO:	División Coordinadora de Electrificación Rural (DICODER)- Gerencia de Electrificación Rural y Obras (GERO).
II. ACTIVIDADES	
<ul style="list-style-type: none"> • Apoyo para el ingreso a la recepción de documentos y solicitudes recibida en la División Coordinadora de Electrificación Rural de Energía Eléctrica: Señora : María Virginia Coc Sun Presidente, Debora Tatiana Cu Caal Secretaria, Seidy Marleni Valdez Vicepresidente y Alfonso Enrique Pacay Ical todos miembros de la comisión de Energía Eléctrica de la aldea Siguanha, de la Microregión II, Peri urbana norte solicitan ampliación del Proyecto de Energía Eléctrica. Señor tito Xol Presidente, Rodolfo Benito Chan Och secretario y carmen Chiquin Hub, de la comisión de Energía Eléctrica de la Aldea Chilat de la Microregión IX Choval, Municipio de Coban , Departamento de Alta Verapaz envían solicitud de ampliación de Energía Eléctrica para dicha comunidad, señor: Licenciado José María Cabnal Bol, Alcalde Municipal del Municipio de Sayaxche, Departamento de Petén, solicita la reactivación del proyecto de Electrificación de treinta comunidades del Sayaxche, departamento de Petén, Señor: Alcalde Municipal, Manuel Gonzales, solicita apoyo, para la introducción de Energía Eléctrica para los Caseríos El Llanito, Aldea Palo Blanco, Aldea el Rosario Rincón, Caserío los Cerrones Caserío la Granadilla, Caserío el Conacaste, Aldea el Barro, Caserío Nueva Providencia, Aldea el Colorado, Caserío el Gigante, Aldea el Platanillo, Caserío el Paradero, aldea el Colorado, Caserío El Flor, Aldea San Pedro, Caserío el Tamarindo, Aldea el Barro, Caserío los Organos, Caserío el Pericón. Todos del Municipio de Conguaco, Departamento de Jutiapa. Para ser trasladados a la licenciada Ilse Klug de Noriega Jefe Departamento de Planificación y Distribución, de la División Coordinadora de Electrificación Rural Y Obras para su trámite y seguimiento respectivo. • Apoyo técnico Administrativo a la jefatura de del Departamento de planificación y Distribución, DICODER- en Digitalización de los Expedientes y sus documentación de respaldo de los instrumentos ambientales, de las siguientes Poblaciones, Caserío Socela Chinayú y Caserío Nuevo San José del municipio de el Chahal, Caserío Chinaha y Caserío Xalitzul, del Municipio de Fray Bartolome de las Casas, Caserío Belén, Municipio de Raxruhá Aldea Sebob, Caserío Concepción Actelá, Municipio de Senahu Municipio de San Juan Chamelco, Aldea Chijomj, Municipio de San Pedro Carcha, Caserío Concepción Actelá y Caserío Doce Aguilas Municipio de Senahu, del Departamento de Alta Verapaz, Caserío Xemes, Aldea Santa Rosa, Caserío el Chaopole, Aldea El Cebollal, Municipio de Cubulco, del Departamenmto de Baja Verapaz, Aldea Tres Pinos, Municipio de Morales , Departamento de Izabal y Aldea las Minas, Municipio de Moyuta, Departamento de jutiapa. Como Tambien Apoyo Técnico, en Digitalización de Estudios Socioeconómicos Números IES. DGE-001-2020, IES.DGE-IES-002-2020, IES.DGE-IES-003-2020, IES.DGE-IES-004-2020, IES.DGE-IES-005-2020, IES.DGE-IES-006-2020 IES.DGE-IES-006-2020 Y IES.DGE-IES-007-2020, de poblaciones, para su tramite respectivo en futuros Poyectos de Electrificación Rural. • Las demás que le correspondan de acuerdo a las leyes, reglamentos vigentes y las que sean inherentes al cumplimiento de sus funciones. 	
III. FIRMAS	
 Edgar Roderico Castillo de León Nombre y firma del Contratista	 Ing. Marco David de Jesus Penagos Nuila Nombre y firma Unidad Responsable del Contrato
 Ing. Rone Oswaldo Giron Callejas Nombre y firma del Gerente y/o Unidad Requiriente	



Factura Pequeño Contribuyente

EDGAR RODRIGO CASTILLO DE LEON
 Nit Emisor: 26340504
 EDGAR RODRIGO CASTILLO DE LEON
 6 CALLE A 6-31 VILLAS DEL AMANECER II, zona 9, Villa Nueva,
 GUATEMALA
 NIT Receptor: 2459404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 U2A9CA7D-322E-4597-8121-C8785FE04CA5
 Serie: 3EA9CA7D Número de DTE: 048882135
 Número Accesos:
 Fecha y hora de emisión: 18-ago-2020 12:36:01
 Fecha y hora de certificación: 18-ago-2020 00:36:02
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripción	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por servicios técnicos correspondientes al octavo pago, según contrato administrativo No. 04G-2020	6,000.00	0.00	6,000.00	
TOTALES:					0.00	6,000.00	

No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693949



Ing. Marco David De Jesus Penagos Nuila
 Jefe DICODER



Vo. Bo. Ing. René Oswaldo Gilón Callejas
 Gerente de Electrificación Rural y Obras



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Ocho (8)

I. INFORMACION GENERAL:

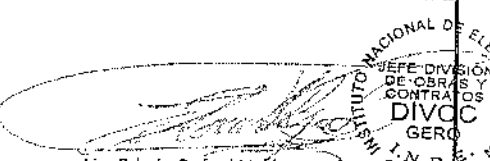
1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 041-2020
2. PLAZO DEL CONTRATO: Del 17 de enero al 31 de diciembre del año 2020
3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Pedro Top
4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Apoyar en la digitalización de documentos relacionados a proyectos de electrificación rural; b) Apoyar en el control de archivos de contratos recepcionados; c) Apoyar en la revisión de los diseños y conteos de expedientes ingresados en la División; d) Apoyar en la revisión de los diseños y conteos de expedientes para trámite ante la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia -SEGEPLAN-; e) Apoyar en el orden, verificación y seguimiento a expedientes para trámite ante el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales -MARN-; f) Apoyar en el análisis de informes de campo sobre la evaluación y ejecución de obras.
5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: _____ TÉCNICOS: X
6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: División de Obras y Contratos de la Gerencia de Electrificación Rural y Obras

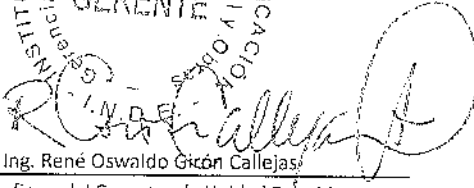
II. ACTIVIDADES

- Apoyo en el control, verificación y seguimiento del Informe de Avance de Obras correspondiente al mes de julio del 2020, para trámite ante la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia -SEGEPLAN-
- Apoyo en el control, verificación y seguimiento del Informe de Obras con finalización física-financiera en los años 2018 al 2020 y que están en proceso de liquidación, al mes de julio del año 2020, para ser tramitado ante la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia -SEGEPLAN-
- Apoyo en el orden, verificación y seguimiento de licencias ambientales emitidas por el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales -MARN- para obras de redes y líneas eléctricas de distribución, categoría "C", correspondiente al Sector Tenedores, municipio de Morales, departamento de Izabal
- Apoyo en la verificación y digitalización de bases y planos correspondientes a evento de invitación a cotizar GERO/D04-2020-1020 para la CONSTRUCCIÓN REDES Y LÍNEAS ELÉCTRICAS DE DISTRIBUCIÓN, SECTOR LA LADRILLERA, CANTÓN CANCÍN, MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO SUCHITEPÉQUEZ, DEPARTAMENTO DE SUCHITEPÉQUEZ, para ser publicados en Guatecompras.
- Apoyo en la verificación, digitalización y seguimiento del expediente de invitación a ofertar No. GERO/D04-2020-0007 para la CONSTRUCCIÓN REDES Y LÍNEAS ELÉCTRICAS DE DISTRIBUCIÓN, ALDEA LAS VEGAS CHIVAC, MUNICIPIO DE SALAMÁ, DEPARTAMENTO DE BAJA VERAPAZ
- Apoyo en la verificación, digitalización y seguimiento del expediente de invitación a ofertar No. GERO/D04-2020-0001 para la CONSTRUCCIÓN REDES Y LÍNEAS ELÉCTRICAS DE DISTRIBUCIÓN, ALDEA SEPAC, MUNICIPIO DE CHAHAL, DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ
- Apoyo en la verificación, digitalización y seguimiento del expediente de invitación a ofertar No. GERO/D04-2020-0005 para la CONSTRUCCIÓN REDES Y LÍNEAS ELÉCTRICAS DE DISTRIBUCIÓN, CASERÍO PLAYA BUENA VISTA, ALDEA CANIBAL, MUNICIPIO DE CUILCO, DEPARTAMENTO DE HUEHUETENANGO
- Apoyo en el control de expedientes recepcionados en la División de Obras y Contratos con relación a pólizas y fianzas para obras de redes y líneas eléctricas de distribución
- Apoyo en la verificación y digitalización de bases y planos correspondientes a evento de invitación a cotizar GERO/D04-2020-1021 para la CONSTRUCCIÓN REDES Y LÍNEAS ELÉCTRICAS DE DISTRIBUCIÓN, CASERÍO LAS MAJADAS, MUNICIPIO DE SAN CRISTÓBAL ACASAGUASTLÁN, DEPARTAMENTO DE EL PROGRESO, para ser publicados en Guatecompras.

III. FIRMAS


 Pedro Top
 Nombre y firma del Contratista


 Lic. Edwin Rafael Velásquez Romero
 Nombre y firma
 Unidad Responsable del Contrato


 Ing. René Oswaldo Giron Callejas
 Nombre y firma del Gerente y/o Unidad Requiriente



Factura Pequeño Contribuyente

PEERO, TOP
 N° Emisor: 55511062
PEERO, TOP
 10 CALLE APARTAMENTO A, 12-05 PUELA CERCA 3, 3074 7,
 Guatemala, GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

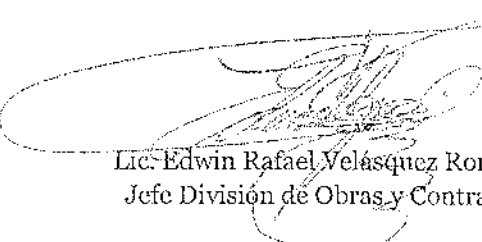
NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 8B26AC75-25F9-44D4-A4F4-E0948E87C7E5
 Serial: 8B26AC75 Número de EYE: 2562699276
 Número Acceso:
 Fecha y hora de emisión: 18-ago-2020 10:55:37
 Fecha y hora de certificación: 18-ago-2020 10:55:37
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripción	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por servicios técnicos correspondientes al octavo pago, según contrato administrativo No. 041-2020	7,500.00	0.00	7,500.00	
TOTALES:					0.00	7,500.00	

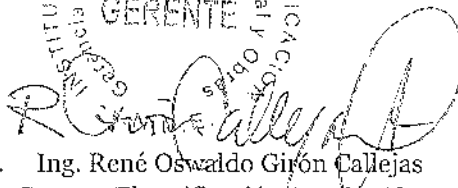
* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
 Superintendencia de Administraciones Tributarias NIT: 16693949




Lic. Edwin Rafael Velásquez Romero
 Jefe División de Obras y Contratos




Vo. Bo. Ing. René Oswaldo Girón Callejas
 Gerente Electrificación Rural y Obras



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Ocho (8)

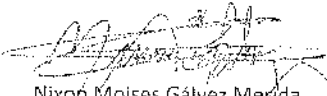


I. INFORMACION GENERAL:

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.	042-2020.
2. PLAZO DEL CONTRATO:	del 17 de Enero al 31 de Diciembre de 2020.
3. NOMBRE DEL CONTRATISTA:	Nixon Moises Gálvez Merida a) Apoyar en el levantamiento de datos, análisis y dibujo grafico de información. b) Apoyar en la elaboración de diseño de redes y líneas eléctricas de distribución. c) Apoyar con información técnica para la conformación de expedientes para el proceso de gestión ante Entes Externos para la aprobación de la inversión en proyectos de electrificación rural. La Gerencia de Electrificación Rural y Obras tendrá bajo su
4. OBJETO DEL CONTRATO:	responsabilidad la guarda, custodia y seguimiento del expediente correspondiente.
5. TIPO DE SERVICIOS:	PROFESIONALES: _____ TÉCNICOS: <input checked="" type="checkbox"/>
6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO:	División de Obras y Contratos (DIVOC)-Gerencia de Electrificación Rural y Obras (GERO).

II. ACTIVIDADES

- a) Apoyo en la visita a Caserío Paviltzaj, Municipio de Cuilco, Departamento de Huehuetenango para la realización del replanteo del diseño en conjunto con personal de Energuate.
- b) Apoyo en la elaboración de informe con fotografías de los cambios propuestos al diseño del caserío Paviltzaj.
- c) Apoyo en la revisión de planos resultantes del replanteo realizado en el Caserío Paviltzaj, Municipio de Cuilco, Departamento de Huehuetenango. Presentado por el contratista.
- d) Apoyo en la visita la Aldea Las Vegas, Municipio de Cubulco, Departamento de Baja Verapaz para la realización del replanteo del diseño en conjunto con personal de Energuate.
- e) Apoyo en la elaboración de informe con fotografías de los cambios propuestos al diseño de la aldea Las Vegas.
- f) Apoyo en la revisión de planos resultantes del replanteo realizado en Aldea Las Vegas, Municipio de Cubulco, Departamento de Baja Verapaz Presentado por el contratista.

III. FIRMAS

 Nixon Moises Gálvez Merida Nombre y firma del Contratista	 Lic. Edwin Rafael Velásquez Romero Nombre y firma Unidad Responsable del Contrato
 Ing. René Oswaldo Giron Callejas Nombre y firma del Gerente y/o Unidad Requeriente, D. E.	



Factura Pequeño Contribuyente

NIXÓN MOSES, GÁLVEZ MERIDA
 Nit Emisor: 91055400
NIXÓN MOSES GALVEZ MERIDA
 MAKZANA A LOTE 4 COLONIA MEZQUIZAL, zona 12, Villa Nueva,
 GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACION:
 A7BDD51F-B992-4D76-9AF2-10C247DF8914
 Serie: A7BDD51F Número de DTE: 3113373040
 Número Acceso:
 Fecha y hora de emisión: 19-ago-2020 11:04:00
 Fecha y hora de certificación: 19-ago-2020 11:04:00
 Moneda: GTQ

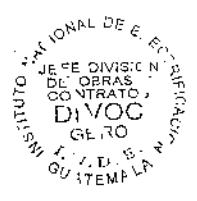
#No	B/S	Cantidad	Descripción	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por servicios técnicos correspondientes al octavo pago según contrato administrativo No. 042-2020	4,000.00	0.00	4,000.00	
TOTALES:					0.00	4,000.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador	
Superintendencia de Administración Tributaria	NIT: 16693049




 Lic. Edwin Rafael Velásquez Romero
 Jefe División de Obras y Contratos




 Vo. Bo. Ing. René Oswaldo Girón Callejas
 Gerente Electrificación Rural y Obras



OSCAR EMANUEL SAZO CHIQUITO

OSCAR EMANUEL SAZO CHIQUITO

1 Avenida Zona 0, San Miguel El Tejar, Chimaltenango

FACTURA DE PEQUEÑO
CONTRIBUYENTE SERIE "A"



Nº 00831


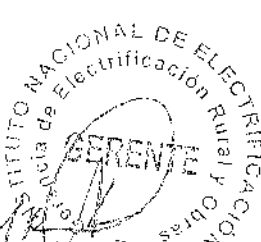
RTT: 4415129-2

NO GENERA DERECHO A CREDITO FISCAL

NOMBRE: INDE	FECHA: 18-02-2020
DIRECCION: 7 av. 2-29 Zona 9 Guatemala	NIT: 245540-4
DESCRIPCIÓN	VALOR
Por Servicios Técnicos correspondientes al octavo pago según contrato administrativo 043-2020	4,000.00
Total en letras: <u>cuatro mil quetzales exactos</u>	TOTAL Q. 4,000.00

Compañía Deloitte Hermanos S.A. - C.A. 0201-0265-11 - P.O. Box 1250-0023 - Guatemala 2019 - Tel: 01-6105-79 ext. 1101/2019. Serie "A" del 1 al 30/01/2020 al 31-12-2021. Original: Única. Triplicado: Contabilidad



Ing. Marco David de Jesus Penagos Nuila
Jefe -DICODER-

Vo. So. 

Ing. René Oswaldo Girón Gallejas V.O.E.
Gerente de Electrificación Rural y Obras

INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: SEIS (6)

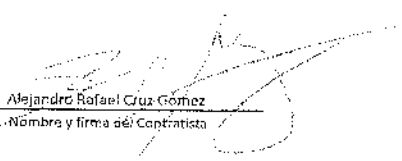
I. INFORMACION GENERAL:

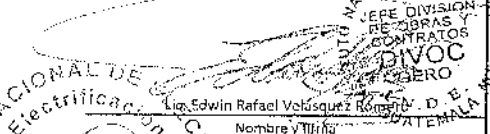
1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.	167-2020
2. PLAZO DEL CONTRATO:	Del 11 de marzo al 31 de diciembre del año 2020
3. NOMBRE DEL CONTRATISTA:	Alejandro Rafael Cruz Gómez
4. OBJETO DEL CONTRATO:	a) Apoyar en levantamiento de datos, análisis y dibujo gráfico de información, b) Apoyar en la elaboración de diseño de redes y líneas eléctricas de distribución, c) Apoyar con información técnica para la conformación de expedientes para el proceso de gestión ante entes externos para la aprobación de la inversión en proyectos de electrificación rural. La Gerencia de Electrificación Rural y Obras, tendrá bajo su responsabilidad la guarda, custodia y seguimiento del expediente correspondiente.
5. TIPO DE SERVICIOS:	PROFESIONALES: _____ TÉCNICOS: <u>X</u>
6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO:	División de Obras y Contratos de la Gerencia de Electrificación Rural y Obras

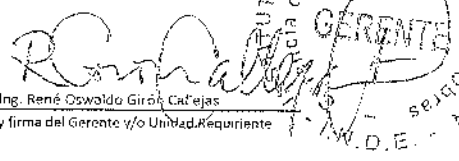
II. ACTIVIDADES

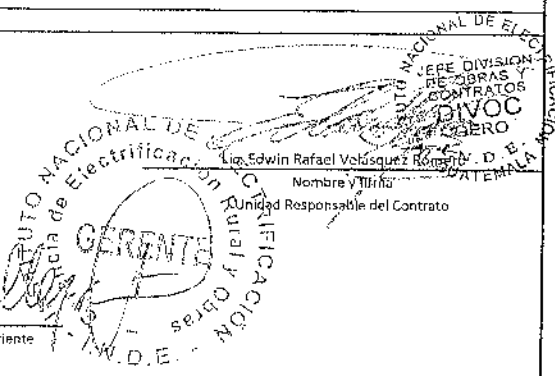
- Apoyo en la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío Plan Grande, Municipio de Chicaman, Departamento del Quiché
- Apoyo en la Realización del informe de la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío Plan Grande, Municipio de Chicaman, Departamento del Quiché
- Apoyo en la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío los pajales, Municipio de Chicaman, Departamento del Quiché
- Apoyo en la Realización del informe de la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío los pajales, Municipio de Chicaman, Departamento del Quiché
- Apoyo en la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío Patzulup, Municipio de Cubulco, Departamento del baja verapaz
- Apoyo en la Realización del informe de la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío Patzulup, Municipio de Cubulco, Departamento del baja verapaz
- Apoyo en la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío Chicruz, Municipio de Cubulco, Departamento del baja verapaz
- Apoyo en la Realización del informe de la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío Chicruz, Municipio de Cubulco, Departamento del baja verapaz
- Apoyo en la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío Chirramos, Municipio de Cubulco, Departamento del baja verapaz
- Apoyo en la Realización del informe de la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío Chirramos, Municipio de Cubulco, Departamento del baja verapaz
- Apoyo en la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío Guaynep, Municipio de Cubulco, Departamento del baja verapaz
- Apoyo en la Realización del informe de la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío Guaynep, Municipio de Cubulco, Departamento del baja verapaz
- Apoyo en la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío Patuy, Municipio de Cubulco, Departamento del baja verapaz
- Apoyo en la Realización del informe de la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío Patuy, Municipio de Cubulco, Departamento del baja verapaz
- Apoyo en la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío Chitucan, Municipio de Cubulco, Departamento del baja verapaz
- Apoyo en la Realización del informe de la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío Chitucan, Municipio de Cubulco, Departamento del baja verapaz
- Apoyo en la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío Río Negro, Municipio de Cubulco, Departamento del baja verapaz
- Apoyo en la Realización del informe de la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío Río Negro, Municipio de Cubulco, Departamento del baja verapaz
- Apoyo en la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío San Juan las Vegas, Municipio de Cubulco, Departamento del baja verapaz
- Apoyo en la Realización del informe de la verificación de usuarios obras P.E.R. en caserío San Juan las Vegas, Municipio de Cubulco, Departamento del baja verapaz

III. FIRMAS


Alejandro Rafael Cruz Gómez
Nombre y firma del Contratista


Lic. Edwin Rafael Velásquez Román, D. E.
Nombre y Título
Unidad Responsable del Contrato


Ing. René Oswaldo Girón Cárdenas
Nombre y firma del Gerente y/o Unidad Requiriente



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: SEIS (6)

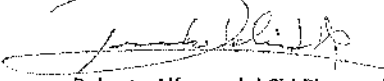

I. INFORMACION GENERAL:

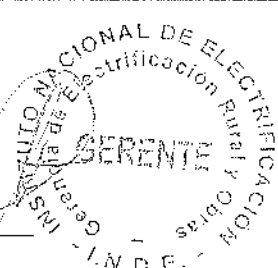
1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No.	166-2020 de fecha 10 de marzo de 2020
2. PLAZO DEL CONTRATO:	Del 10 de marzo al 31 de diciembre del año 2020
3. NOMBRE DEL CONTRATISTA:	Roberto Alfonso del Cid Pimentel
4. OBJETO DEL CONTRATO:	"SEGUNDA. OBJETO DEL CONTRATO: El Contratista, se compromete a prestar los servicios siguientes: a) Apoyar en la atención de solicitudes planteadas por la Gerencia de Electrificación Rural y Obras, en relación a los proyectos desarrollados en dicha gerencia; b) Apoyar en las reuniones o citaciones relacionadas con proyectos de electrificación rural; c) Apoyar en el diligenciamiento y aprobación de los diferentes expediente de Invitaciones a Ofertar y Cotizar, promovidos por la Gerencia de Electrificación Rural y Obras; d) Apoyar informando sobre los expedientes de Invitaciones a Ofertar y Cotizar que se realicen en la Gerencia de Electrificación Rural y Obras; e) Apoyar en el diligenciamiento de recursos administrativos, interpuestos en contra del INDE; f) Apoyar en la elaboración de opiniones legales, memoriales, proyectos de resolución y otros documentos sobre materia legal; g) Apoyar en reuniones de trabajo designadas..."
5. TIPO DE SERVICIOS:	PROFESIONALES: <u>XXX</u> TÉCNICOS:
6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO:	Gerencia de Electrificación Rural y Obras

II. ACTIVIDADES

- a) Apoyé y asesoré en solicitud planteada por la Diputada al Congreso de la República por el departamento de Izabal; Solicitudes aprobación de ingreso al SNIP de los siguientes proyectos de inversión: -Caserío Xalitzul, Fray Bartolomé de las Casas, Alta Verapaz -Aldea Brisas del Norte, Morales, Izabal - Caserío NUEvo San José, Chahal, Alta Verapaz - Aldea Quebrada de la Sierra, Morales, Izabal -Caserío Tumiche, Aldea Acal, San Idelfonso Ixtahuacán, Huehuetenango - Caserío el Chapote, Cubulco, Baja Verapaz - Caserío Xenes, Aldea Santa Rosa, Cubulco, Baja Verapaz -Aldea Zaragoza, Morales, Izabal - Aldea Cumbre de San Fernando Arriba, Morales, Izabal - Aldea San Andrés, Moyuta, Jutiapa -Aldea Cumbre de la Sierra Arriba, Morales, Izabal
- b) Apoyé y asesoré en el diligenciamiento de diferentes expedientes de Invitaciones a Ofertar y Cotizar, promovidos por la Gerencia de Electrificación Rural y Obras, siendo los siguientes: Adendas de los Eventos No. GERO/D04-2020-1005, GERO/D04-2020-1014, GERO/D04-2020-1016, GERO/D04-2020-1017, GERO/D04-2020-1018
- c) Apoyé y brindé asesoría en el diligenciamiento de expedientes en el desarrollo de proyectos contratados, siendo los siguientes:
-Variación I orden de compra y pago matriz GERO/004-2020
Variación II Contrato administrativo No.215-2019
- d) Participé en reuniones en las que fui convocado para abordar la temática propia de la Gerencia de Electrificación Rural y Obras con el señor Gerente.

III. FIRMAS

 Roberto Alfonso del Cid Pimentel Nombre y firma del Contratista	 Ing. René Oswaldo Girón Callejas Nombre y firma del Gerente y/o Unidad Requiriente
---	---



Comprobante

ROBERTO ALFONSO DEL CID PEREZ SA
 NIT Receptor: 2455404
 ROBERTO ALFONSO DEL CID PEREZ SA
 C.A.MERCEDES 13-18-20 Calle 3, Guatemala, GUATEMALA
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION


SISTEMA DE AUTORIZACION
 18A08C904E3AD-4258-068E-11E828A48804
 en el formato de número de NIT: 245540420
 Turnado Receptor
 Fecha y hora de emisión: 17-ago-2020 11:55:38
 Fecha y hora de certificación: 17-ago-2020 11:55:38
 Moneda: GTQ

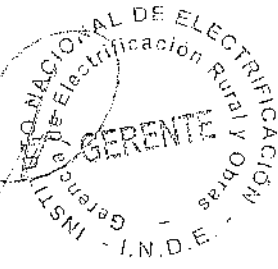
#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por servicios profesionales correspondientes al sexto pago, según contrato administrativo No. 166-2020	20,000.00	0.00	20,000.00	IVA 2,142.857143
TOTALES:					0.00	20,000.00	IVA 2,142.857143

* Sujeto a retención definitiva ISR

Datos del certificador
Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693949




 Vo.Bo. Ing. René Oswaldo Girón Callejas
 Gerente de Electrificación Rural y Obras



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS
CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: SEIS (6)

I. INFORMACIÓN GENERAL.

1. Contrato administrativo No. 168-2020

2. Plazo del Contrato: 11/03/2020 al 31/12/2020

3. Nombre del contratista: Marielos Betzabet Morales Canizales

4. Objeto del contrato: a) Seguimiento de noticias del sub sector electrónico en medios de comunicación; b) Apoyo en atención en las comunidades que visite la Gerencia; c) Asistir y apoyar en las capacitaciones del uso y cuidado de la energía eléctrica a los habitantes de las comunidades beneficiadas con proyectos de electrificación; d) Asistir y apoyar en las capacitaciones de los usos productivos de la energía eléctrica a los habitantes de las comunidades beneficiadas con proyectos de electrificación; e) Asistir a las Divisiones de Gerencia y autoridades institucionales y otros con información sobre gestión social de los proyectos de electrificación rural; f) Asistir y apoyar en las gestiones administrativas y de oficina sobre requerimientos de expedientes en la Gerencia de Electrificación rural. La gerencia de Electrificación Rural y Obras tendrá bajo su responsabilidad la guarda, custodia y seguimiento del expediente correspondiente.

5. Tipo de servicio: Profesionales: _____ Técnicos: X

6. Unidad responsable del contrato: Gerencia de Electrificación Rural y Obras (GERO)

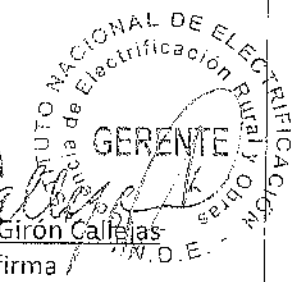
II. ACTIVIDADES

- Seguimiento a las noticias del sub sector eléctrico en medios de comunicación.
- Se Asistió a las divisiones de la Gerencia y se dio información sobre la gestión social de los proyectos de Electrificación rural.
- Apoyo en atención en las comunidades Poptún, Petén y Microrregión la Reinita, Petén.
- Apoyo fotográfico para la documentación de los proyectos Poptún Petén y Microrregión la Reinita, Sayaxché Petén.
- Se Asistió y apoyo a las gestiones administrativas y de oficina sobre el requerimiento de expedientes en la gerencia de Electrificación rural.
- Apoyo al despacho de la GERO y recepción; recibiendo y dando continuidad a la documentación de dicha gerencia.

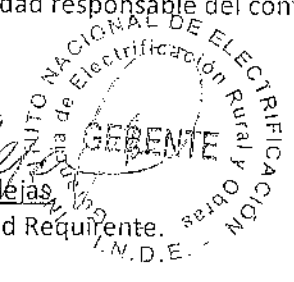
III. FIRMAS

Marielos Betzabet Morales Canizales
Nombre y firma del contratista.

Ing. René Oswaldo Girón Callejas
Nombre y firma
Unidad responsable del contrato.



Ing. René Oswaldo Girón Callejas
Nombre y firma del gerente y/o Unidad Requiriente.



Factura Pequeño Contribuyente

MARIELOS BETZABET, MORALES CANIZALES
Nit Emisor: 89638344
MARIELOS BETZABET MORALES CANIZALES
SECCION B lote 18 COLONIA SAN JORGE, Amatitlan, GUATEMALA
NIT Receptor: 2455404
Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
3199862F-2FE2-4753-9D61-907E37C0662E
Serie: 3199862F Número de DTE: 803358547
Numero Acceso:
Fecha y hora de emisión: 18-ago-2020 09:04:21
Fecha y hora de certificación: 18-ago-2020 09:04:21
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por servicios técnicos correspondientes al sexto pago, según contrato administrativo No. 168-2020	7,600.00	0.00	7,600.00	
TOTALES:					0.00	7,600.00	

No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador

Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693949



René Oswaldo Giron Callejas

Vo.Bo. Ing. René Oswaldo Giron Callejas
Gerente de Electrificación Rural y Obras



INFORME PERIÓDICO DEL AVANCE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

CORRESPONDIENTE AL PAGO NÚMERO: Cinco (5)

I. INFORMACION GENERAL:

1. CONTRATO ADMINISTRATIVO No. 192-2020

2. PLAZO DEL CONTRATO: Del 01 de abril al 31 de diciembre del año 2020

3. NOMBRE DEL CONTRATISTA: Carlos Arturo De Paz Montalvan

4. OBJETO DEL CONTRATO: a) Apoyar en levantamiento de datos, análisis y dibujo grafico de información, b) Apoyar en la elaboración de diseño de redes y líneas eléctricas de distribución, c) Apoyar con información técnica para la conformación de expedientes para el proceso de gestión ante entes externos para la aprobación de la inversión en proyectos de electrificación rural. La Gerencia de Electrificación Rural y Obras, tendrá bajo su responsabilidad la guarda, custodia y seguimiento del expediente correspondiente.

5. TIPO DE SERVICIOS: PROFESIONALES: _____ TÉCNICOS: X


6. UNIDAD RESPONSABLE DEL CONTRATO: División de Obras y Contratos de la Gerencia de Electrificación Rural y Obras


II. ACTIVIDADES


• Apoyo en la verificación de usuarios Conectados Obras PER, en las comunidades de Pajales, Guaynep, Chicruz, Patuy, Chirramos, San Juan Las Vegas, Chitucan, Municipio de Cubulco, Departamento de Baja Verapaz, Río Negro, Municipio de Rabinal, Departamento de Baja Verapaz, Plan Grande, Municipio de Chicamán, Departamento de Quiché.

• Apoyo en la elaboración de informes de avances de la verificación de usuarios Conectados Obras PER según requerimiento semanal de acuerdo a la programación de visitas y del Informe Final de usuarios Conectados Obras PER y de Obras Inconclusas PER.

III. FIRMAS


 Carlos Arturo De Paz Montalvan
 Nombre y firma del Contratista


 Ing. René Oswaldo Girón Callejas
 Nombre y firma del Gerente y/o Unidad Requiriente


 Lic. Edwin Rafael Velásquez Romero
 Nombre y firma
 Unidad Responsable del Contrato



Factura Pequeño Contribuyente

CARLOS ARTURO DE PAZ ROY VALDAN
 NIT Emisor: 9871479
 CARLOS ARTURO DE PAZ MONTAÑA
 50 CALLE 3-53 CANTON EL CERRIL, zona 4, Amaten, (SHA-FEPA)
 NIT Receptor: 2455404
 Nombre Receptor: INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 EE201806-0000-44FA-2005-300000124126
 Serie: EE201806 Número de LYE: 2013385A56
 Número de acceso:
 Fecha y hora de emisión: 17-ago-2020 20:09:03
 Fecha y hora de certificación: 16-ago-2020 20:09:03
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripción	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por servicios técnicos correspondientes al quinto pago, según contrato administrativo No. 192-2020	7,650.00	0.00	7,650.00	
TOTALES:					0.00	7,650.00	

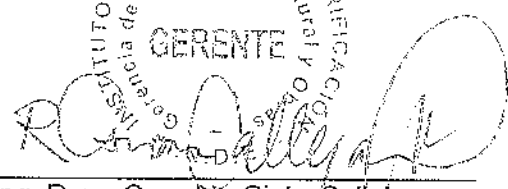
* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693949




 Lic. Edwin Rafael Velásquez Romero
 Jefe DIVOC




 Ing. Rene Oswaldo Girón Callejas
 Gerente de Electrificación Rural y Obras

