



EMPRESA ELÉCTRICA AMBATO
REGIONAL CENTRO NORTE S.A.

AUTORIZACIÓN DE PAGO DE VIÁTICOS Y SUBSISTENCIAS

PARA: DEPARTAMENTO DE SUBTRANSMISION
FECHA: AMBATO SEPTIEMBRE 21, 2022
DESTINO: CUENCA
PERIODO: 25/09/2022 AL 30/09/2022
JEFE COMISIÓN: ING. PARRA RAUL

COMISIÓN No.: 0423-2022

LIQUIDAR HASTA: 12/10/2022

A fin dar atención al plan de actividades a cumplirse según Orden de Movilización No. SUBT-0054-2022, sírvase tramitar la transferencia bancaria por UDS \$1620 valor que es equivalente a los viáticos y gastos de comisión sujetos a la liquidación.

DETALLE DE TRANSPORTE: Institucional

No. Móvil	Modelo	Placa
3	GRAND VITARA SZ	TEA-0761

DETALLE DE INTEGRANTES Y VALORES DE LA COMISIÓN

Empleados	Desde	Hasta	Días Viáticos	Días Subsist.	Sueldo	Viáticos	Subsist.	Moviliza.	Total
PARRA GUERRERO RAUL IVAN	25/09/2022	30/09/2022	5.5	1	3.150,00	605.00	55.00	0.00	660.00
SOLIS INTRIAGO CARLOS ALBERTO	25/09/2022	30/09/2022	5.5	1	2.004,62	440.00	40.00	0.00	480.00
TORRES BERMEO PEDRO ADRIAN	25/09/2022	30/09/2022	5.5	1	2.004,62	440.00	40.00	0.00	480.00
						1.485,00	135,00	0,00	1.620,00

ING. PARRA RAUL
RECIBI CONFORME

RESP. GESTIÓN PAGO
ENTREGUE CONFORME

DETALLE DE INTEGRANTES Y LIQUIDACIÓN VALORES DE LA COMISIÓN

Empleados	Desde	Hasta	Días Viáticos	Días Subsist.	Sueldo	Viáticos	Subsist.	Moviliza.	Total
SOLIS INTRIAGO CARLOS ALBERTO	25/09/2022	30/09/2022	5.5	1	2.004,62	440.00	40.00	0.00	480.00
PARRA GUERRERO RAUL IVAN	25/09/2022	30/09/2022	5.5	1	3.150,00	605.00	55.00	56.89	716.89
TORRES BERMEO PEDRO ADRIAN	25/09/2022	30/09/2022	5.5	1	2.004,62	440.00	40.00	0.00	480.00
						1.485,00	135,00	56,89	1.676,89

Total recibido para la comisión UDS\$: 1.620,00

Diferencia a LIQUIDAR por la empresa UDS\$: 56,89

DOCUMENTO DE RESPALDO Y OBSERVACIONES

No. Transferencia: -,0044-2022

Información detallada de las actividades realizadas en la comisión consta en memorándum No.: SUBT-DIR-0158-2022

Observaciones

NINGUNA

La presente liquidación se aprueba de acuerdo al informe y a los costos incurridos

COMISIÓN DE CONTROL

ING. FABIAN ABRIL
PRESIDENTE EJECUTIVO

ING. PARRA RAUL
RECIBI CONFORME

RECURSOS HUMANOS
REVISADO POR

RESP. GESTIÓN PAGO
ENTREGUE CONFORME



ORDEN DE MOVILIZACIÓN
(Fuera de la jornada ordinaria de trabajo, en días feriados
y/o fines de semana o que implique el pago de viáticos)

No. 5031

1. IDENTIFICACIÓN DE LA ENTIDAD

Institución EMPRESA ELECTRICA AMBATO REGIONAL CENTRO NORTE S.A
RUC 1890001439001

2. DATOS DE EMISIÓN DE LA ORDEN

Ciudad AMBATO

Fecha de Vigencia Desde 2022-09-25 Hora 06:00 Hasta 2022-09-30 Hora 23:00

Motivo ASISTENCIA A CUARTA REUNIÓN PRESENCIAL DE LOS COMITÉS TÉCNICOS DE HOMOLOGACIÓN.

No. Ocupantes 4

AUTORIZACIÓN

Fecha 2022-09-21

No. Comunicación SOLICITUD COMISION SUBT-0054-2022

Lugar Origen AMBATO

Lugar Destino CUENCA

Kilometraje Inicio

Kilometraje Fin

3. DATOS DEL CONDUCTOR / A

Nombres PARRA GUERRERO RAUL IVAN

Cargo JEFE DE SECCION 3

Número de Cédula / Pasaporte 1802317600

Tipo de Licencia B

4. CARACTERÍSTICAS DEL VEHÍCULO

Número de Placa TEA0761

Marca / Modelo GRAND VITARA SZ 2.7L V6 5P TM 4X4

Color PLOMO

Número Matrícula 0091701

5. DATOS DEL SOLICITANTE

Nombres ING. RAÚL IVÁN PARRA GUERRERO

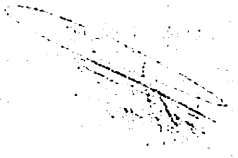
Cargo DIRECTOR DEPARTAMENTO DE SUBTRANSMISIÓN (E)

Realizado Por PARRA GUERRERO RAUL IVAN

Fecha de Emisión 2022-09-21 17:32



[Faint, mostly illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page. The text appears to be organized into several paragraphs.]





DESPACHADO 03 SEP 2022
39963/2022

MEMORANDO SUBT-DIR-0158-2022

Para: PRESIDENCIA EJECUTIVA
De: DIRECCIÓN SUBTRANSMISIÓN
Asunto: F.8. INFORME COMISIÓN CIUDAD DE CUENCA, COMITÉ TÉCNICO DE HOMOLOGACIÓN
Fecha: Octubre 3, 2022

Por disposición de la Administración, del 25 al 30 de septiembre de 2022, me trasladé a la ciudad de Quito, en el móvil 3, conjuntamente con los ingenieros Carlos Salcedo, Carlos Solís, Adrián Torres y Leonardo Espín, con el propósito de asistir al Comité Técnico de Homologación, convocado por el Ministerio de Energía y Minas mediante oficio No. MEM-SDCEE-2022-0913-OF.

El suscrito participó en el Comité Técnico de Subestaciones y Subtransmisión.

El taller inició el día lunes 26 de septiembre de 2022 a las 10:00, con los representantes de las Empresas Distribuidoras: EEASA, EERSA, EMELNORTE, EEQ, CENTROSUR, EERSSA, CNELGUAYAQUIL y CNELMANABI.

Desde el lunes 26 al viernes 30 de septiembre de 2022, se revisa los puntos tratados en el acta No. 03/2022, se revisa y corrige los formularios técnicos y los documentos de especificaciones técnicas generales de: transformador de potencia, interruptor tanque vivo y tanque muerto de 69 kV y seccionadores de 69 kV; en función de las observaciones enviadas por Ecuatran y algunas empresas distribuidoras. Se revisan y se elaboran las listas materiales de varias estructuras de las líneas de subtransmisión, con sus respectivas especificaciones, tales como: Aisladores line post de 69 kV poliméricos, cables de aluminio tipo ACAR, pernos y crucetas de varios tipos.

Se realizó una visita técnica a la fábrica GALVÁNICA, quienes fabrican herrajes de distribución y subtransmisión, se mantuvo una reunión con el objetivo de homologar crucetas y pernos.

También se hizo una visita a la fábrica de postes de plástico, EQUIPLAST, quienes fabrican diferentes tipos de postes para alumbrado público, redes aéreas y líneas de subtransmisión.

En la siguiente reunión se revisará las normativas aplicables a los pararrayos de alto voltaje, transformadores de medición (TC's y TP's), cargadores de baterías y bancos de baterías y se culminará con las especificaciones técnicas para que sean publicadas de: Aisladores tipo poste, aisladores de suspensión, conductores de aluminio desnudo tipo ACAR de 300, 500 y 750 MCM, pernos rosca corrida pernos máquina y pernos tipo ojo.

transformador de potencia, las especificaciones técnicas y tabla de datos garantizados de interruptores de potencia y seccionadores de alto voltaje

Se adjunta el acta No. 4 de reunión del Comité de Subestaciones y Subtransmisión.

Se retorna a la ciudad de Ambato, sin presentarse novedad alguna.

Atentamente

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Raúl Parra', written over a circular stamp or seal.

Ing. Raúl Parra
DIRECTOR SUBTRANSMISIÓN (E)
RP/ag.

Adjunto: Acta N0. 04/2022, 2 recibos de peaje, 2 facturas de parqueadero y 2 facturas de combustible.

ACTA DE REUNIÓN

Código: M-F-S.12-CZ-01

Versión: 00

LINEAS DE SUBTRANSMISIÓN

- Trabajo en conjunto con la comisión de homologación de subestaciones y líneas de subtransmisión, con la revisión del cumplimiento del acta No. 3
- Búsqueda de normas para la homologación de cables de aluminio desnudo tipo ACAR: NTE INEN 331, ASTM B 230, ASTM 398, ASTM 524, NTE INEN 2172. Visita a la fábrica Galvánica.
- Elaboración de especificaciones técnicas de aisladores poliméricos de 69 kV y Line Post 69 kV.
- Búsqueda de normas para la homologación de cables de aluminio desnudo tipo ACAR: ASTM 524, NTE INEN 2172, consulta telefónica con la fábrica Electrocables.
- Visita técnica a la fábrica EQUISPLAST
- Elaboración de especificaciones técnicas para los conductores 300, 500 y 750 ACAR.
- Consultas telefónicas con la fábrica Incables, búsqueda de normas para la homologación de pernos y crucetas: NTE INEN 2483, ASTM A123, ASTM A153, NTE INEN 2215, NTE INEN 2215 2222, ANSI C135.1, ANSI B1.1, ASTM A 283.
- Reunión de trabajo con funcionarios de la fábrica Galvánica, se revisó normativa para homologación de crucetas y pernos.
- Elaboración de especificaciones técnicas para pernos rosca corrida, máquina, ojo, de diferentes medidas.
- Elaboración de especificaciones técnicas para crucetas de 1.5 m, 3m y 6 m de longitud
- Reunión técnica con funcionarios de ADELCA y GALVANICA.
- Elaboración del Acta de la Reunión Nro. 4 del Comité de Subestaciones y Líneas de Subtransmisión

N o	COMPROMISOS / FECHA DE CUMPLIMIENTO	RESPONSABLE/CARGO / INSTITUCIÓN	FIRMA Y/O CORREO ELECTRÓNICO
1	Se remite al representante del MEM los archivos de especificaciones técnicas particulares y formulario de datos técnicos correspondientes a los siguientes equipos: transformador de potencia, interruptor tanque vivo, interruptor tanque muerto y seccionadores. 7/10/2022.	Comité homologación Subestaciones y Líneas de Subtransmisión	htapia@emelnorte.com
2	Revisar las especificaciones técnicas elaboradas en la presente reunión por parte del Comité de Homologación, de acuerdo a los requerimientos de cada empresa eléctrica distribuidora. 21/10/2022.	Comité homologación Subestaciones y Líneas de Subtransmisión	htapia@emelnorte.com
3	La siguiente reunión se revisará las normativas aplicables al pararrayos de alto voltaje, transformadores de medición (TC y TP), cargadores rectificadores y bancos de baterías. 21/10/2022	Comité homologación Subestaciones y Líneas de Subtransmisión	htapia@emelnorte.com
4	Culminar con la elaboración de las especificaciones técnicas de los siguientes materiales, a fin que sean publicados: 1.- AISLADOR TIPO POSTE, 69 kV 2.- AISLADOR DE SUSPENSIÓN, 69 kV 3.- CONDUCTOR DE AL, DESNUDO, CABLEADO, ACAR, 750 MCM, 37 (18/19) HILOS 4.- CONDUCTOR DE AL, DESNUDO, CABLEADO, ACAR, 500 MCM, 37 (18/19) HILOS 5.- CONDUCTOR DE AL, DESNUDO, CABLEADO, ACAR, 300 MCM, 19 (12/7) HILOS 6.- CRUCETA DE ACERO GALVANIZADO UNIVERSAL, PERFIL "L" 7.- PERNO ROSCA CORRIDA ACERO GALVANIZADO, 4 TUERCAS, 4 ARANDELAS PLANAS Y 4 PRESIÓN, 19 mm, LONGITUD (L) 8.- PERNO MAQUINA ACERO GALVANIZADO, 4 TUERCAS, 4 ARANDELAS PLANAS Y 4 PRESIÓN, 19 mm, LONGITUD (L). 9.- PERNO OJO DE ACERO GALVANIZADO, 4 TUERCAS, 4 ARANDELAS PLANAS Y 4 DE PRESIÓN, 19 mm, LONGITUD (L)	Comité homologación Líneas de Subtransmisión	freddy.sarmiento@cen trosur.gob.ec

CONCLUSIONES - RECOMENDACIONES



UNIDAD:	COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE SUBESTACIONES Y LÍNEAS DE SUBTRANSMISIÓN		
TEMA:	HOMOLOGACIÓN DE MATERIALES Y EQUIPOS DE LAS EMPRESAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA		
FECHA:	26 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022	LUGAR:	Empresa Eléctrica CENTROSUR

ANTECEDENTES

Con Oficio Nro. MERNNR-SDCEE-2022-0351-OF de fecha 04-abril-2022 el Mgs. Luis Patricio Villavicencio González – Subsecretario de Distribución y Comercialización de Energía, solicita se designe a los delegados de las ED's's que formarán parte de la Comisión de Codificación de materiales y equipos con el objetivo de homologar los materiales y equipos que mantienen las Empresas Distribuidoras (ED's) en sus sistemas de almacenes e inventarios.

Con Oficio Nro. MEM-SDCEE-2022-0913-OF de fecha 14 de septiembre de 2022 el Mgs. Rafael Marcos Vásquez Freire – Subsecretario de Distribución y Comercialización de Energía Eléctrica, solicita a todos los delegados designados por cada una de las empresas participen en la reunión presencial a realizarse la semana del 26 al 30 de septiembre del 2022 en las instalaciones de la Empresa Eléctrica CENTROSUR ubicadas en la Av. Max Uhle y Pumapungo.

ACTORES INVOLUCRADOS

- 1.- Ing. Miguel Iza (Coordinador del MEM)
- 2.- Ing. Hugo Tapia (EMELNORTE)
- 3.- Ing. Oswaldo Merizalde (EEQ)
- 4.- Ing. Rafael Abadie (CNEL GUAYAQUIL)
- 5.- Ing. Raúl Parra (EEASA)
- 6.- Ing. Rafael Gonzales (EERSA)
- 7.- Ing. Fernando Illescas (CENTROSUR)
- 8.- Ing. Freddy Sarmiento (CENTROSUR)
- 9.- Ing. Germán Arias (EERSSA)
- 10.- Ing. Boris Franco (CNEL MANABI)

PUNTOS TRATADOS

SUBESTACIONES

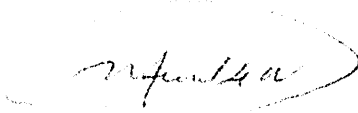
- Revisión general de los puntos tratados en el acta No. 3 de la reunión anterior efectuada en la ciudad de Guayaquil
- Revisión y corrección del documento de especificaciones técnicas generales y particulares del transformador de potencia en función de las observaciones enviadas por ECUATRAN y las empresas distribuidoras Centro Sur, Empresa Eléctrica Quito, Empresa Eléctrica Ambato, Empresa Eléctrica Riobamba, Empresa Eléctrica Regional Norte, Empresa Eléctrica Galápagos.
- Se realizó la visita técnica a la planta de la empresa Galvánica en donde se observó el proceso de fabricación de herrajes.
- Revisión y corrección del documento de especificaciones técnicas generales y particulares de las unidades de propiedad homologadas: interruptor de potencia tanque muerto, interruptor de potencia tanque vivo, seccionador de potencia; se realizó actualizaciones a los mismos de acuerdo a los requerimientos de las ED's.
- Revisión y corrección de los formularios de datos técnicos de las unidades de propiedad homologadas: transformador de potencia, interruptor de potencia tanque muerto, interruptor de potencia tanque vivo, seccionador de potencia; se realizó actualizaciones a los formularios de acuerdo a los requerimientos de las ED's.
- Se realizó una visita técnica a la planta de la empresa EQUISPLAST para conocer el proceso de fabricación y pruebas que se realizan en los diferentes productos (postes, tanques, tapas de revisión, etc.)
- Elaboración del Acta de la Reunión Nro. 4 del Comité de Subestaciones y Líneas de Subtransmisión.

ACTA DE REUNIÓN

1. Revisión de la tabla de las especificaciones técnicas generales y particulares y formularios técnicos de las unidades de propiedad homologada: transformador de potencia, interruptor de potencia tanque muerto, interruptor de potencia tanque vivo y seccionador de potencia, considerando las observaciones enviadas tanto por ECUATRAN así como por las Empresas distribuidoras.
2. Culminar con la elaboración de las especificaciones técnicas de los siguientes materiales: AISLADOR TIPO POSTE, AISLADOR DE SUSPENSIÓN, CONDUCTOR DE AI, DESNUDO, CABLEADO, ACAR, 750 MCM, CONDUCTOR DE AI, DESNUDO, CABLEADO, ACAR, 500 MCM, CONDUCTOR DE AI, DESNUDO, CABLEADO, ACAR, 300 MCM, CRUCETA DE ACERO GALVANIZADO UNIVERSAL, PERFIL "L", PERNO ROSCA CORRIDA ACERO GALVANIZADO, PERNO MAQUINA ACERO GALVANIZADO, PERNO OJO DE ACERO GALVANIZADO.
3. Elaboración del Acta N° 4 del Comité de Subestaciones y Líneas de Subtransmisión.
4. Se recomienda a cada empresa Distribuidora revisar las especificaciones técnicas entregadas en la presente reunión, con el fin de realizar las observaciones pertinentes para que las hagan llegar al Comité de Homologación.



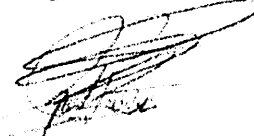
Ing. Hugo Tapia
Delegado EMELNORTE



Ing. Oswaldo Merizalde
Delegado EEQ



Ing. Rafael Abadie
Delegado CNEL EP Guayaquil



Ing. Raúl Parra
Delegado EEASA



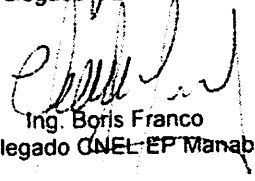
Ing. Rafael González
Delegado EERSA



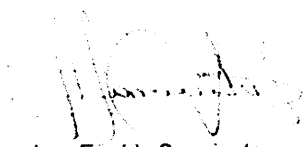
Ing. Fernando Illescas
Delegado CENTROSUR



Ing. German Arias
Delegado EERSSA



Ing. Boris Franco
Delegado CNEL EP Manabí



Ing. Freddy Sarmiento
Delegado CENTROSUR

RUC: 1791317025001
Contribuyente Especial
Resolucion N° NAC-0476
MATRIZ: ABRAHAM LINCOLN N26-27 Y SAN
IGNACIO
PBX: 02-3982500-Quito
SUCURSAL: PANAMERICANA SUR KM. 159+352
Tramo: YAMBO - RIOBAMBA
FACTURA
PANAMERICANA VIAL S.A. PANAVIAL
CLAVE DE ACCESO: 300920220117913170250012
0040240022081254487798914
AUT. SRI : 30092022011791317025001200402
40022081254487798914
CARRIL: 4N
FACTURA: 004-024-002208125
30/Sep/2022 19:08:33
Clase: T01A
SERVICIO DE PEAJE
TARIFA: \$ 1,00
IVA: \$ 0,00
TOTAL: \$ 1,00
CLAVE:
CLIENTE: CONSUMIDOR FINAL
RUC/CI: 9999999999999
Forma de pago: OTROS CON UTILIZACION
DEL SISTEMA FINANCIERO

ECU-911	911
- San Gabriel (Carchi)	09-94967938 / 06-2220235
Ambuquí (El Chota)	09-89485995 / 06-2637054
San Roque (Atuntaqui)	09-94311683 / 06-2900230
Cangahua (Cayambe)	09-94309824 / 02-3611250
Cochasquí (Tabacundo)	09-86246081 / 02-3612114
Oyacoto (Calderón)	09-85420734 / 02-2839010
Pintag (Pintag)	09-90376680
Machachi (Machachi)	09-94311376 / 02-2316170
Panzaleo (Salcedo)	09-94309610 / 03-2738070
San Andrés (Riobamba)	09-88558511 / 03-2904274
Quito	PBX.: 02-3982500

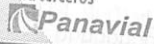
EVITE FILAS, ADQUIERA YA SU
TELEPASS - MÁS INFORMACIÓN EN
www.panavial.com o al 02-3982560

Servicios sin Costo

- Auxilio mecánico
- Traslado en grúa (lugar seguro más cercano)
- Atención Prehospitalaria
- Servicio de comunicación-Postes S.O.S.
- Seguro contra terceros



Favor guarde esta factura
para acceder a:



Números de Emergencia Peajes

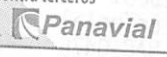
ECU-911

911

RUC: 1791317025001
Contribuyente Especial
Resolucion N° NAC-0476
MATRIZ: ABRAHAM LINCOLN N26-27 Y SAN
IGNACIO
PBX: 02-3982500-Quito
SUCURSAL: PANAMERICANA SUR KM. 159+352
Tramo: YAMBO - RIOBAMBA
FACTURA
PANAMERICANA VIAL S.A. PANAVIAL
CLAVE DE ACCESO: 250920220117913170250012
0040270039774601900701214
AUT. SRI : 25092022011791317025001200402
70039774601900701214
CARRIL: 6N
FACTURA: 004-027-003977460
25/Sep/2022 16:32:05
Clase: TOTA
SERVICIO DE PEAJE
TARIFA: \$ 1,00
IVA: \$ 0,00
TOTAL: \$ 1,00
CLAVE:
CLIENTE: CONSUMIDOR FINAL
RUC/CI: 9999999999999
Forma de pago: OTROS CON UTILIZACION
DEL SISTEMA FINANCIERO

mas cercano)

- Atención Prehospitalaria
 - Servicio de comunicación-Postes S.O.S.
- Favor guarde esta factura para accederla:
- Seguro contra terceros



Números de Emergencia Peajes

ECU-911	911
San Gabriel (Carchi)	09-94967938 / 06-2220235
Ambuquí (El Chota)	09-89485995 / 06-2637054
San Roque (Atuntaqui)	09-94311683 / 06-2900230
Cangahua (Cayambe)	09-94309824 / 02-3611250
Cochasquí (Tabacundo)	09-86246081 / 02-3612114
Oyacoto (Calderón)	09-85420734 / 02-2839010
Pintag (Pintag)	09-90376680
Machachi (Machachi)	09-94311376 / 02-2316170
Panzaleo (Salcedo)	09-94309610 / 03-2738070
San Andrés (Riobamba)	09-88558511 / 03-2904274
Quito	PBX.: 02-3982500

EVITE FILAS, ADQUIERA YA SU TELEPASS - MÁS INFORMACIÓN EN www.panavial.com o al 02-3982560

Servicios sin Costo

- Auxilio mecánico
- Traslado en grúa (lugar seguro más cercano)



EDIFICIO DE PARQUEADERO TOSI
RUC: 0190309575003

TICKET NÚMERO: 00460216

CI / RUC: 1802317600
CLIENTE: RAUL PARRA
DIRECCIÓN: AMBATO
TELÉFONO: 0995612253
CORREO: ruan.parra1970@gmail.com

HORA DE ENTRADA: 28/09/2022 17:58:59
HORA DE PAGO: 28/09/2022 22:45:23
TIEMPO: 0 Días 4 H : 47 m : 23 s

1 Servicio de parqueadero	
Subtotal	6.25
Descuento	0
Subtot Desc:	6.25
IVA 12 %	0.75
Total	7.00

AMBIENTE: PRODUCCIÓN

Factura N° 001101000661480

FORMA DE PAGO:

Sin Utilización del sistema Financiero 7.00

CLAVE DE ACCESO SRI:

280920221019030957500320011010006614802827085014



PROF. OTTA HUDAKI IN CHARGE
1922

RECEIVED

RECEIVED
MONTREAL
MAY 11 1922
MONTREAL
MAY 11 1922
MONTREAL
MAY 11 1922

RECEIVED
MONTREAL
MAY 11 1922
MONTREAL
MAY 11 1922
MONTREAL
MAY 11 1922

RECEIVED
MONTREAL
MAY 11 1922
MONTREAL
MAY 11 1922
MONTREAL
MAY 11 1922

RECEIVED
MONTREAL
MAY 11 1922
MONTREAL
MAY 11 1922
MONTREAL
MAY 11 1922

RECEIVED
MONTREAL
MAY 11 1922
MONTREAL
MAY 11 1922
MONTREAL
MAY 11 1922



Parqueadero Central

Carvallo Alvarez Lucrecia Mariana

RUC: 0100323898001 Aut. SRI: 1129197356

FACTURA 001-003-

000041898

DIR.: LUIS CORDERO 10-44 Y GRAN COLOMBIA TELF.: 2843745
CUENCA - ECUADOR

Referencia Interna 000041898

CUENCA, 26/09/2022

Cliente : RAUL PARRA

Dirección: AMBATO

C.I./RUC : 1802317600 Telf: 099561225

Tarifa : Normal F Pago: EFECTIVO

Ticket Ingreso : 000000090827

Ingreso: 26/09/2022 18:08:58

Salida : 26/09/2022 20:14:32

F. Pago: EFECTIVO Tiempo : 02:05:34

Subtotal \$: 2,59

IVA 12 %: 0,31

Total \$: 2,90

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

INTELLITEAM SISTEMAS DE PARQUEO 0995472

FIRMA AUTORIZADA

552

ORIGINAL: ADQUIRENTE • COPIA: EMISOR

RECIBI CONFORME



ATIMASA S.A.
RUC: 0991331859001
Matriz: AV. DE LAS AMERICAS 406- GUAYAQUIL
Contribuyente Especial Resolucion Nro.01477 - 12/12/2008
ATIMASA CHAULLABAMBA
Sucursal: AUTOPISTA CUENCA AZOGUES S/N KM 9
REPRESENTACION IMPRESA DE FACTURA
229-008-000134991

Clave de Acceso/Nro. Autorizacion:
300920220109913318590012220006000134991135/246812

Cliente: RAUL PARRA
CEDULA: 1802317600
Fecha: 30/09/2022 01:33:11 PM Turno: 2

PROD	CANT	PRECIO	V.TOTAL
EXTRA CON ETANOL	5.834	2.142	12.50
VALOR VENTA 0%		US\$	0.00
VALOR VENTA 12%		US\$	12.50
I.V.A. 12%		US\$	1.50
TOTAL A PAGAR		US\$	14.00

FORMA DE PAGO

SIN UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO
US\$ 14.00 0 DIAS PLAZO

INFORMATIVO		
Precio sin Subsidio x GL	US\$	3.201
Valor Total sin Subsidio	US\$	20.91
Ahorro por Subsidio	US\$	6.91

Lado: 11 Placa: TEA0761 Cajero: KEVIN ISMAEL CHASIJUAN..

Remitar retenciones a reletronicas@atimasa.com.ec
Mayor informacion contactanos atimasa.com.ec
Descargue su comprobante electronico www.primax.com.ec
o ingreso con su usuario (cedula o RUC)

TOCASA S.A.
ESTACION DE SERVICIO RECTIGAS
R.U.C.: 0190055671001
HURTADO DE MENDOZA 11-80 Y AV.PASEO DE LOS CAN

TLF: 2864-297 CUENCA- ECUADOR
CONTRIBUYENTE ESPECIAL RES:009E
F A C T U R A
F.PAGO: SIN UTIL SIST. FINANC. valor: 30.99
FECHA: 27/09/2022 HORA: 17:53.33
NUMERO: 001-500-003646254
CLAVE ACCESO. 270920220101900556710012001500

AUTORIZACION: 270920220101900556710012001500

AMBIENTE: PRODUCCION EMISION: NORMAL
CLIENTE: PARRA RAUL
CEDULA: 1802317600 (AQX0000)
DIRECCION: AMBATO

PLACA: AQX0000 TELEFONO:
MANGUERA : 10
PRODUCTO : EXTRA CON ETANGL
CODIGO PRODUCTO: 0174
CANTIDAD GAL : 12.915
P SIN SUBSIDIO :\$ 3.201
SUBSIDIO :\$ 1.058
PRECIO UNITARIO :\$ 2.1428570
SUBTOTAL :\$ 27.67
IVA 12% :\$ 3.32
TOTAL :\$ 30.99

VALOR TOTAL SIN SUBSIDIO: \$ 46.30
AHORRO POR SUBSIDIO :\$ 15.31

IMPRESION RIDE: DOCUMENTO CON VALIDEZ TRIBUTA

DESCARGUE SU FACTURA ELECTRONICA EN:

www.facturacion.com.ec

FACTURACION SISTEMA AGAS PLUS II
PACELECTRONICA 07-4110162 / 07-4045138

AGENTE DE RETENCION No.RESOLUCION 1

GRACIAS POR SU COMPRA

C.istero: FESPINOZA

TOCASA 2.A.
LATA UNO DE SERVICIOS DE
COMUNICACIONES
CARRERA DE INGENIERIA EN TELECOMUNICACIONES

REPORTE DE LABORATORIO
DE INGENIERIA EN TELECOMUNICACIONES
CARRERA DE INGENIERIA EN TELECOMUNICACIONES
UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA
LIMA, PERU

GRUPO DE INVESTIGACION EN TELECOMUNICACIONES

LABORATORIO DE INGENIERIA EN TELECOMUNICACIONES
UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA
CARRERA DE INGENIERIA EN TELECOMUNICACIONES
LIMA, PERU

OBJETIVO
DETERMINAR LA
CARRERA DE INGENIERIA EN TELECOMUNICACIONES
UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA
LIMA, PERU

OBJETIVO DE LA INVESTIGACION
DETERMINAR LA

OBJETIVO DE LA INVESTIGACION
DETERMINAR LA

OBJETIVO DE LA INVESTIGACION
DETERMINAR LA