





CUR 1108

(S)

320,00  
70% 224,00  
Fac 224,00  
FroH 1132



Dirección General de Aviación Civil

SOLICITUD DE AUTORIZACION PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACION PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES		FECHA DE SOLICITUD (dd-mmm-aaaa)	
Memorando Nro. DGAC-DSNA-2020-1495-M		16/9/2020	
VIATICOS	X	MOVILIZACIONES	
		SUBSISTENCIAS	
			ALIMENTACION

DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR		PUESTO QUE OCUPA:	
NICOLALDE CIFUENTES GONZALO EDUARDO CI:1706750526		ANALISTA CNS PARA NAVEGACION AEREA 1	
CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL		NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR	
COCA - ORELLANA SHELL MERA - PASTAZA MORONA SANTIAGO		ELECTRICIDAD AERONAUTICA RADAR MONJAS	
FECHA SALIDA (dd-mm-aaaa)	HORA SALIDA (hh:mm)	FECHA LLEGADA (dd-mm-aaaa)	HORA LLEGADA (hh:mm)
21/9/2020	06H00	25/9/2020	18H00

SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES:

TLGO. GONZALO NICOLALDE - TLGO. FRANKLIN VACA

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE

COCA MANTENIMIENTO GENERADOR SISTEMAS CNS - DESMONTAJE UPS DE 10 KVA - SHELL MERA INSTALACIÓN UPS 10 KVA EN EL RADAR - CAMBIO DE BATERÍAS UPS TORRE DE CONTROL - MACAS MANTENIMIENTO GENERADOR TORRE DE CONTROL - CAMBIO DE BATERÍAS DVOR.

TRANSPORTE

TIPO DE TRANSPORTE <small>(Aéreo, terrestre, marítimo, otros)</small>	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA	
			FECHA dd-mm-aaaa	HORA hh:mm	FECHA dd-mm-aaaa	HORA hh:mm
TERRESTRE	DGAC	QUITO - COCA	21/9/2020	06H00	21/9/2020	12H00
TERRESTRE	DGAC	COCA - SHELL MERA	22/9/2020	08H00	22/9/2020	12H00
TERRESTRE	DGAC	SHELL MERA - MACAS	24/9/2020	08H00	24/9/2020	11H00
TERRESTRE	DGAC	MACAS - QUITO	25/9/2020	12H00	25/9/2020	18H00

DATOS PARA TRANSFERENCIA

NOMBRE DEL BANCO: BANCO PICHINCHA	TIPO DE CUENTA: AHORROS	NO. DE CUENTA: 2200861944
--------------------------------------	----------------------------	------------------------------

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE

TLGO. GONZALO EDUARDO NICOLALDE CIFUENTES  
ANALISTA CNS PARA NAVEGACION AEREA 1

NOTA: Esta solicitud debera ser presentada para la Autorización, por lo menos 72 horas de antelación al cumplimiento de los servicios institucionales, salvo el caso de que por necesidad institucional la Autoridad Nominadora autorice.  
\* De no existir disponibilidad presupuestaria, tanto la solicitud como la autorización quedarán insubsistentes.  
\* El informe de Servicios Institucionales deberá presentarse dentro del término de 4 días de cumplido el servicio institucional.  
Está prohibido conceder servicios institucionales durante los días de descanso obligatorio con excepción de las Máximas Autoridades o de casos excepcionales debidamente justificados por la Máxima Autoridad o su Delegado.

FIRMAS DE APROBACIÓN

FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO	
 SR. MGS. EDGAR PATRICIO ÁLVAREZ ROJAS DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA	 SR. ABG. MARCELO ISCH SOLINES COORDINADOR TÉCNICO DE SERVICIOS AERONAUTICOS Y AEROPORTUARIOS

Recibido  
16-09-20  
9



**Memorando Nro. DGAC-DSNA-2020-1495-M**

**Quito, D.M., 15 de septiembre de 2020**

**PARA:** Sr. Tnlg. Gonzalo Eduardo Nicolalde Cifuentes  
**Analista CNS para la Navegación Aérea 1**

Sr. Tnlg. Franklin Euclides Vaca Guaicha  
**Analista CNS para la Navegación Aérea 1**

**ASUNTO:** INFORME SITUACIÓN ELÉCTRICA EN LOS AEROPUERTOS - ESTACIONES  
CNS DE MACAS Y SHELL MERA.

De mi consideración:

En referencia al informe adjunto al memorando de la referencia (DGAC-NCNS-2020-0677-M), relacionado con la situación eléctrica de los UPS de las estaciones de los Aeropuertos de Macas y Shell Mera, así como la alternativa de retirar el UPS de la antigua torre de control del Aeropuerto del Coca, comunico a ustedes, señores Tecnólogos Gonzalo Nicolalde y Franklin Vaca, que la Dirección de Servicios a la Navegación Aérea AUTORIZA el traslado hacia los mencionados aeropuertos, del 21 al 25 de septiembre del 2020.

Para el efecto, deberán realizar los trámites de comisión de servicios correspondientes, así como la coordinación con la unidad de transporte; solicitada a la Dirección Administrativa.

Atentamente,

*Documento firmado electrónicamente*

Mgs. Edgar Patricio Alvarez Rojas  
**DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA**

Referencias:  
- DGAC-NCNS-2020-0677-M

Anexos:  
- aeropuertos\_del\_coca\_ashell\_mera\_-\_macas.pdf

Copia:  
Srta. Tlga. Marianela Ayala Coronel  
**Oficinista**

Sra. Marcela Pazos Morejón  
**Secretaria**

rc/eb



Firmado electrónicamente por  
**EDGAR PATRICIO  
ALVAREZ ROJAS**



**DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL  
ELECTRICIDAD AERONAUTICA RADAR MONJAS  
CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES COMISIÓN DE SERVICIOS**

**FUNCIONARIOS:** TLGO. GONZALO NICOLALDE – TLGO. FRANKLIN VACA  
**LUGAR:** AEROPUERTOS DEL COCA – SHELL MERA - MACAS

FECHA	DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES	OBSERVACIONES
Lunes 21 de septiembre del 2020	Viaje de la ciudad de Quito Radar Monjas 09h00 a la ciudad del Coca. Presentación ante el Sr. Administrador del aeropuerto. Desmontaje UPS, banco de baterías, tablero de bypass	Transporte Terrestre
Martes 22 de septiembre del 2020	Viaje de la ciudad del Coca a la ciudad de Shell Mera. Presentación ante el Sr. Administrador del aeropuerto. Instalación UPS de 10 kva – banco de baterías – tablero de bypass en el radar.	Transporte Terrestre
Miércoles 23 de septiembre del 2020	Continuación con la instalación UPS de 10 kva – banco de baterías – tablero de bypass en el radar. Reparación UPS de la torre de control.	Transporte Terrestre
Jueves 24 de septiembre del 2020	Viaje de la ciudad de Shell Mera a la ciudad de Macas. Presentación ante el Sr. Administrador del aeropuerto. Reparación y mantenimiento del grupo electrógeno de emergencia de torre de control.	Transporte Terrestre
Viernes 25 de septiembre del 2020	Instalación de nuevas baterías en la estación DVOR. Viaje de la ciudad de Macas a la ciudad de Quito Radar monjas.	Transporte Terrestre
<b>IMPLEMENTACIÓN NECESARIA PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA COMISIÓN</b>		
<b>Transporte</b>	Camioneta doble cabina DGAC	
<b>Materiales</b>	32 baterías de 35 amperios hora. (Macas DVOR) (Shell Mera radar) 20 baterías de 26 amperios hora (Shell Mera torre de control) 15 galones de aceite. (Macas DVOR – torre de control) Filtros de combustible, filtros de aceite, filtros de aire. (Macas DVOR – torre de control) 05 galones de refrigerante. (Macas DVOR – torre de control)	
<b>Herramientas</b>	1 maleta herramientas mecánicas y eléctricas.	

Tlgo. Gonzalo Nicolalde C.  
**ANALISTA CNS PARA LA NAVEGACION AEREA 1**



**INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES**

<b>Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES</b>	<b>FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)</b>
Memorando Nro. DGAC-DSNA-2020-1495-M	14/10/2020

**DATOS GENERALES**

<b>APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR</b>	<b>PUESTO QUE OCUPA:</b>
NICOLALDE CIFUENTES GONZALO EDUARDO CI: 1706750526	ANALISTA CNS PARA NAVEGACION AEREA 1
<b>CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL</b>	<b>NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE</b>
COCA - ORELLANA SHELL MERA - PASTAZA MACAS - MORONA SANTIAGO	ELECTRICIDAD AERONAUTICA RADAR MONJAS

**SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL:** TLGO. GONZALO NICOLALDE - TLGO. FRANKLIN VACA - SR. LUIS VERA

**INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS**

COCA MANTENIMIENTO GENERADOR SISTEMAS CNS - DESMONTAJE UPS DE 10 KVA - SHELL MERA INSTALACIÓN UPS 10 KVA EN EL RADAR - CAMBIO DE BATERÍAS UPS TORRE DE CONTROL - MACAS MANTENIMIENTO GENERADOR TORRE DE CONTROL - CAMBIO DE BATERÍAS DVOR.

**JUSTIFICATIVO DE ALOJAMIENTO Y/O ALIMENTACIÓN**

No.	No. FACTURA O NOTA DE VENTA	DESCRIPCIÓN	VALOR
1	4011 ✓	LA FOGATA LORETO - ALIMENTACIÓN ✓	10,00 ✓
2	2259 ✓	SUAREZ FAJARDO WILSON ENRIQUE ✓	8,00 ✓
3	109 ✓	TABLITAS LAS GUAYUSAS ✓	10,00 ✓
4	8623 ✓	MERCEDITAS DE JESUS - ALIMENTACIÓN ✓	10,00 ✓
5	34 ✓	RODAS MEDRANDA ADRIANA ESTEFANIA ✓	10,00 ✓
6	252 ✓	LA TOLITA DE JHON ✓	36,00 ✓
7	2758 ✓	HOTEL COCA IMPERIAL - HOSPEDAJE ✓	35,00 ✓
8	253 ✓	LA TOLITA DE JHON - HOSTEDAJE ✓	105,00 ✓
<b>TOTAL JUSTIFICADO</b>			224,00 ✓

<b>FECHA dd-mmm-aaa</b>	21/9/2020	25/9/2020	Estos datos se refieren al tiempo efectivamente utilizado en el cumplimiento del servicio institucional, desde la salida del lugar de residencia o trabajo habituales o del cumplimiento del servicio institucional según sea el caso, hasta la llegada de estos sitios.
<b>HORA hh:mm</b>	11H00	16H00	

**TRANSPORTE**

TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, marítimo, otros)	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA	
			FECHA	HORA	FECHA	HORA
			dd-mmm-aaaa	hh:mm	dd-mmm-aaaa	hh:mm
TERRESTRE	DGAC-438	QUITO - COCA ✓	21/9/2020	11h00 ✓	21/9/2020	16h00 ✓
TERRESTRE	DGAC-438	COCA - SHELL MERA ✓	22/9/2020	13h00 ✓	22/9/2020	21h00 ✓
TERRESTRE	DGAC-438	SHELL MERA - MACAS ✓	24/9/2020	08h00 ✓	24/9/2020	10h30 ✓
TERRESTRE	DGAC-438	MACAS - SHELL MERA ✓	24/9/2020	15h00 ✓	24/9/2020	16h00 ✓
TERRESTRE	DGAC-438	SHELL MERA - QUITO ✓	25/9/2020	11h00 ✓	25/9/2020	16h00 ✓

NOTA: En caso de haber utilizado transporte público, se deberá adjuntar obligatoriamente los pases a bordo o boletos.

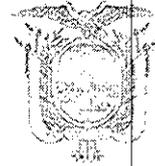
**OBSERVACIONES**

<b>FIRMA DE LA O EL SERVIDOR COMISIONADO</b> 	<b>NOTA</b> El presente informe deberá presentarse dentro del término de 4 días del cumplimiento de servicios institucionales, caso contrario la liquidación se demorará e incluso de no presentarlo tendría que restituir los valores percibidos. Cuando el cumplimiento de servicios institucionales sea superior al número de días autorizados, se deberá adjuntar la autorización por escrito de la Máxima Autoridad o su Delegado.
<b>TLGO. GONZALO EDUARDO NICOLALDE CIFUENTES</b> <b>ANALISTA CNS PARA NAVEGACION AEREA 1</b>	

**FIRMA DE APROBACIÓN**

<b>FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO</b> 	
<b>SR. MGS. EDGÁR PATRICIO ALVÁREZ ROJAS</b> <b>DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA</b>	

Recibido:  
Oct  
16-10-20



**Memorando Nro. DGAC-SECO-2020-0668-M**

**Puerto Francisco de Orellana, 22 de septiembre de 2020**

**PARA:** Sr. Mgs. Edgar Patricio Alvarez Rojas  
**Director de Servicios de Navegación Aérea**

**ASUNTO:** PRESENTACIÓN Y SALIDA, EQUIPO TÉCNICO CNS PARA LA  
NAVEGACIÓN AÉREA, AEROPUERTO FRANCISCO DE  
ORELLANA.

De mi consideración:

Previo mi atento saludo, cumpla con informar a usted Señor Director de Servicios de Navegación Aérea sobre la presentación y salida del equipo técnico CNS en el Aeropuerto Francisco de Orellana el cual estaba conformado por los siguientes funcionarios:

- Sr. Tnlg. Gonzalo Eduardo Nicolalde Cifuentes, Analista CNS para la Navegación Aérea 1
- Sr. Tnlg. Franklin Euclides Vaca Guaicha, Analista CNS para la Navegación Aérea 1
- Sr. Luis Ivan Vera Vinuesa, Chofer

Se registra en esta Administración su **llegada el día lunes 21 de septiembre 2020 y su salida el día martes 22 de septiembre 2020** con destino al Aeropuerto Shell Mera, en el vehículo institucional DAC-438.

Cabe manifestar a usted que la visita tuvo como objetivo el mantenimiento preventivo y revisión de generadores del sistema de control de pista y radioayudas como de sistemas de Torre de Control, además de las coordinaciones para el retiro del equipo UPS de la antigua Torre de Control para se transportado hacia el Aeropuerto de Shell Mera.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

*Documento firmado electrónicamente*

Sr. Luis David Cabezas Guayasamín  
**TÉCNICO DE OPERACIONES DE VUELO 1**

Copia:  
Sr. Mgs. Diego Javier Ron Arias  
**Director de Administración de Talento Humano**



**Memorando Nro. DGAC-SESM-2020-2546-M**

**Puyo, 25 de septiembre de 2020**

**PARA:** Sr. Mgs. Diego Javier Ron Arias  
**Director de Administración de Talento Humano**

**ASUNTO:** PRESENTACIÓN Y SALIDA DEL AEROPUERTO RIO AMAZONAS

De mi consideración:

Por medio del presente me permito informar a usted señor Director de Administración de Talento Humano, que el día martes 22 de septiembre del 2020 a las 18:00, se presentaron en la Administración del Aeropuerto Rio Amazonas el señor Tecnólogo Gonzalo Eduardo Nicolalde Cifuentes Analista CNS para la Navegación Aérea 1, el señor Tecnólogo Franklin Euclides Vaca Guaicha, Analista CNS para la Navegación Aérea 1 y el Señor Luis Ivan Vera Vinueza Conductor en la camioneta Dmax doble cabina con Placas PEI 1439 Control DAC 438.

Con el fin de realizar la revisión, mantenimiento al sistema UPS de Vigilancia Radar y Torre de Control en el Aeropuerto Rio Amazonas, una vez finalizada la comisión se trasladan a la ciudad de Quito el día viernes 25 de septiembre del 2020, sin novedad alguna.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

*Documento firmado electrónicamente*

Ing. José Tulio Orbe Velasteguí  
**ANALISTA DE METEOROLOGÍA 1**

Copia:

Sr. Tnlg. Franklin Euclides Vaca Guaicha  
**Analista CNS para la Navegación Aérea 1**

Sr. Luis Ivan Vera Vinueza  
**Chofer**

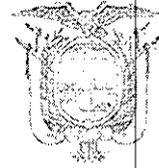
Sr. Tnlg. Gonzalo Eduardo Nicolalde Cifuentes  
**Analista CNS para la Navegación Aérea 1**

Sr. Mgs. Edgar Patricio Alvarez Rojas  
**Director de Servicios de Navegación Aérea**

Sr. Jesus Esteban Cangas Tupiza  
**Analista de Proveeduría 2**



Firmado electrónicamente por:  
**JOSE TULIO  
ORBE  
VELASTEGUI**



**Memorando Nro. DGAC-SEMC-2020-1238-M**

**Macas, 25 de septiembre de 2020**

**PARA:** Sr. Mgs. Edgar Patricio Alvarez Rojas  
**Director de Servicios de Navegación Aérea**

**ASUNTO:** COMISIÓN AEROPUERTO CRNL. EDMUNDO CARVAJAL DE  
MACAS SEÑORES: GONZALO NIKOLANDE, FRANKLIN VACA Y  
LUIS VERA

De mi consideración:

Mediante el presente me permito informar a usted Director de Navegación Aérea, que el día 24 de septiembre 2020 se presentaron en esta Administración los señores: Gonzalo Nicolalde y Franklin Vaca en vehículo DAC 438 de placas PEI 1439 conducido por el señor Luis Vaca, a fin de realizar el mantenimiento del Generador Eléctrico del Terminal Aéreo y cambio de baterías generador DVOR, mismos una vez finalizada la comisión en este Aeropuerto, el mismo día retornaron hacia Shell Mera.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

*Documento firmado electrónicamente*

César Revelo  
**INSPECTOR DESPACHADOR DE VUELO 2**

Copia:

Sr. Tnlg. Gonzalo Eduardo Nicolalde Cifuentes  
**Analista CNS para la Navegación Aérea 1**

Sr. Tnlg. Franklin Euclides Vaca Guaicha  
**Analista CNS para la Navegación Aérea 1**

Sr. Luis Ivan Vera Vinueza  
**Chofer**

Sra. Lcda. Guadalupe Rodríguez Noriega  
**Secretaria**

Sr. Arq. Diego Ricardo Marmol Montero  
**Director de Infraestructura Aeroportuaria**

Sr. Jesus Esteban Cangas Tupiza  
**Analista de Proveeduría 2**



**DIRECCION GENERAL DE AVIACION CIVIL**  
**DIRECCION REGIONAL I - TRANSPORTACION**  
**HOJA DE RUTA PARA COMISIONES DE SERVICIO FUERA DE LA CIUDAD**

LUGAR: Coca Shell - Macas      FECHA: 21-09-2020      MOVILIZACION: TERRASTE

SOLICITADO POR UNIDAD ADMINISTRATIVA: Electronica      MOTIVO: Mantenimiento de Sembradores y Cambio de baterias

DOCUMENTO Nro.: DGAC-DSNA-2020-1496-M.

FUNCIONARIO RESPONSABLE: Conzalo Nicoldo      NOMBRE DEL CONDUCTOR: José Vera

**DATOS DEL VEHICULO**

CLASE VEHICULO	Comodoro D. MAX	N.438	PEI 1939	Placa
----------------	-----------------	-------	----------	-------

**ITINERARIO**

**PROVISION DE LUBRICANTES Y COMBUSTIBLES**

SALIDA				LLEGADA				LUGAR	FECHA	HORA	KM	CONCEPTO	CANTIDAD	FIRMA PROVEEDOR
LUGAR	FECHA	HORA	KM	LUGAR	FECHA	HORA	KM							
QUITO	21-09-20	11:00	253112	COCA	21-09-20	16:00	25349							
COCA	22-09-20	03:00	253496	SHELL	22-09-20	21:00	253900							
SHELL	23-09-20	08:00	253900	SHELL	23-09-20	18:00	253940							
SHELL	24-09-20	08:00	253940	MACAS	24-09-20	10:30	253031							
MACAS	24-09-20	15:00	254031	SELL	24-09-20	16:00	254210							
SHELL	25-09-20	11:00	254210	QUITO	25-09-20	16:00	254469							

**OBSERVACIONES**

FIRMA DEL FUNCIONARIO RESPONSABLE: [Firma]  
**DIRECCION DE AVIACION CIVIL**  
**TRANSPO**  
**Y MANTENIMIENTO**  
**ADMINISTRACION AUTOMOTRIZ**  
**QUITO - ECUADOR**

FIRMA: [Firma]  
**SR. JESUS CANGAS**  
**RESPONSABLE GESTION ADMINISTRATIVA DE VEHICULOS**  
**INSTITUCIONALES**

NOMBRE DEL SR. CHÓFER: \_\_\_\_\_

NOTA. A FIN DE PRECAUTELAR EL RECURSO HUMANO Y MATERIAL SE RECOMIENDA AL JEFE DE COMISION QUE LA SALIDA CUMPLIENDO EL TRABAJO SEA EN HORAS DIURNAS.



DIRECCION GENERAL DE AVIACION CIVIL  
ELECTRICIDAD AERONAUTICA RADAR MONJAS

## INFORME TÉCNICO

Estación:	<b>AEROPUERTOS</b> COCA - SHELL MACAS	Fecha inicio Actividades:	21-SEP-2020	Duración:	05 días
		Fecha fin Actividades:	25-SEP-2020		
TIPO DE COMISION marcar con una X	Mantenimiento Programado:		Verificación de equipos:		
	Mantenimiento Correctivo:	X	Otras:		
Medio de Transporte:	Terrestre DGAC	Técnico(s):	TLGO. GONZALO NICOLALDE TLGO. FRANKLIN VACA		

### 1.- ANTECEDENTES:

Con Memorando Nro. DGAC-DSNA-2020-1495-M, se autorizó trasladarnos a los aeropuertos de las ciudades del Coca, Shell y Macas con la finalidad de realizar reparaciones de ups's mantenimiento de generadores, instalación de banco de baterías transportándonos en camioneta DGAC N° 318 conducida por el Sr. Luis Vera.

### 2.- PERSONAL TÉCNICO EN LA INTERVENCIÓN:

Tlgo. Gonzalo Nicolalde C. (Radar Monjas Quito)  
Tlgo. Franklin Vaca (Radar Monjas Quito).  
Tlgo. Miguel Cisneros (Aeropuerto de Shell).  
Ing. Mario Chancusi. (Aeropuerto de shell).  
Ing. Mauricio Velastegui (Aeropuerto de Macas)

### 3.- ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Me permito informarle a Ud. Sr. Ingeniero sobre la comisión de servicios cumplida a los aeropuertos de Coca, Shell y Macas los días 21 de septiembre al 25 de septiembre del presente.

Aeropuerto del Coca, se desmonto el ups de 10 kva, tablero de bypass y rack para colocar baterías de respaldo, todo este sistema se encontró en la antigua torre de control sin proporcionar ningún servicio de respaldo eléctrico, equipo que se lo trasladó a la estación radar de Shell, también realizamos el mantenimiento del grupo electrógeno de emergencia del bloque técnico, que consiste en cambio de filtro de aceite, combustible, separador de agua, aire, cambio de aceite y refrigerante, se efectuó reajuste de conexiones del sistema eléctrico, pruebas de transferencia automática con carga quedando todo el sistema operando en su normalidad, chequeamos grupo electrógeno de la torre de control no se lo encendió por falta de combustible, no se puede realizar mantenimiento por falta de repuestos se toma los datos del generador para la próxima vez realizar mantenimiento.

Aeropuerto de Shell, mantenimiento del ups que alimenta de energía regulada a los equipos de comunicación de la torre de control, se cambia baterías de 12 voltios 26 amperios hora, realizamos pruebas de funcionamiento quedando en operación normal.



DIRECCION GENERAL DE AVIACION CIVIL  
ELECTRICIDAD AERONAUTICA RADAR MONJAS

Radars de Shell, instalamos ups, tablero de bypass, rack de baterías a la entrada de la energía de la estación en el bloque de generación eléctrica este ups pertenece al aeropuerto del Coca, se realizó pruebas de funcionamiento se encuentra equipo en normalidad, es necesario realizar la acometida eléctrica para alimentar por separado al sistema de aires acondicionados del bloque técnico de equipos del radar, también realizamos mantenimiento del generador, cambio de aceites, refrigerante, filtros, reajuste de conexiones eléctricas del generador y transferencia automática pruebas de funcionamiento con y sin carga todo queda en operación normal.

Aeropuerto de Macas, encuentro grupo electrógeno del terminal y torre de control fuera de servicio, cambio de filtros de combustible se extrae el aire existente en las cañerías de combustible, se procede al encendido manual del motor el mismo que funciona en normalidad, se mantiene encendido para la verificación de alguna anomalía, como también se chequea voltajes encontrando todo en normalidad, realizamos pruebas con transferencia automática encontrando que el mecanismo de transferencia (motorizado) se encuentra dañado motivo por el cual no funciona automáticamente, queda funcionando en forma manual.

DVOR Macas, se cambia baterías en los equipos del DVOR y DME, las existentes se encuentran en mal estado afectando al funcionamiento de la radio ayuda, se comprueba funcionamiento quedando en operación normal, el grupo electrógeno de emergencia se encuentra en funcionamiento, pero no se ha realizado mantenimiento desde mucho tiempo atrás por lo que se recomienda no encender el motor mientras no se realice el cambio de aceites y lubricantes.

**4.- REPUESTOS UTILIZADOS:**

20 baterías de 12 voltios 26 amperios hora (torre de control Shell).  
05 galones de aceite.  
02 galones de refrigerante  
06 cintas aislantea N°23 3M para mantenimiento (Coca-Shell- Macas)  
08 baterías de 12 voltios 35 amperios hora (DVOR Macas)

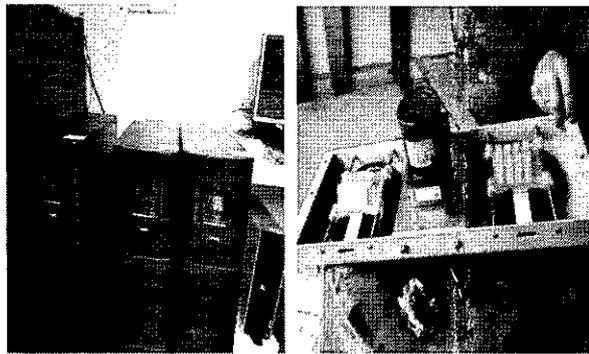
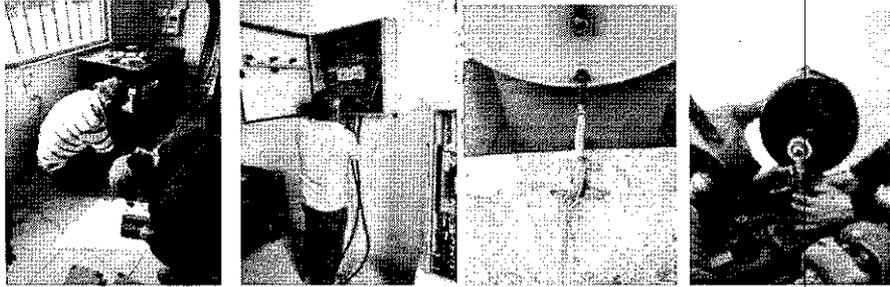
**5.- RECOMENDACIONES:**

Me permito recomendarle Sr. Ingeniero autorizar el cambio de transferencia automática, mantenimiento del grupo electrógeno del DVOR en el aeropuerto de Macas, independizar la acometida eléctrica de los aires acondicionados del radar de Shell, también me permito informar que todo este insumo se dispone en las bodegas de Electricidad Aeronáutica Radar Monjas.



DIRECCION GENERAL DE AVIACION CIVIL  
ELECTRICIDAD AERONAUTICA RADAR MONJAS

**6.- FOTOGRAFÍAS:**



Atentamente,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Gonzalo', is written over the word 'Atentamente'.

Ílgo. Gonzalo Nicolalde Cifuentes  
**ANALISTA CNS PARA LA NAVEGACIÓN AÉREA 1**

**Tapia Urvina Jose Raul**  
**LA FOGATA LORETO**

DIRECCIÓN: VÍA INTEROCEANICA S/N Y  
LADO URAPARI - LORETO - ECUADOR

CALIFICACIÓN ARTESANAL N° 101781

RUC: 1001356557001

**FACTURA**

SERIE 001 - 001

00 0004011

AUTORIZ. SRI. 1126817452

DOCUMENTO CATEGORIZADO: NO

SEÑOR: Gonzalo Nicolalde  
DIRECCIÓN: QUITO  
FECHA: 21-09-2020 TELEF.:  
RUC.: 1706750526 G. REMISION:  
FECHA DE CADUCIDAD: 21 / 07 / 2021 ORIGINAL: Adquiriente - COPIA: Emisor

CANT.	DETALLE	V. UNITARIO	V. TOTAL
	Alimentacion		10,00
FORMA DE PAGO		SUBTOTAL	10,00
EFFECTIVO		0% IVA	0
DINERO ELECTRÓNICO		12% IVA	-
TARJETA CRÉDITO/DEBITO		TOTAL \$	10,00
OTROS			

GAVILANEZ MORETA NORMA ELISA "IMPRESA ROBALINO" - TELÉFONO 062 886 476 - 062 886 596  
RUC: 1600251597001 - AUTORIZ. 3849 FECHA IMP. 2020 - 07 - 21 NUM. 3101 AL 4100

CONTRIBUYENTE DE REGIMEN SIMPLIFICADO  
**SUAREZ FAJARDO WILSON ENRIQUE**  
Dir: Las Americas Amazonas s/n y Auca  
Tel: 0985616697  
Email: wilsonsuarez225@gmail.com  
ORELLANA - ECUADOR  
**CATEGORIA 1**

RUC.: 1204118853001  
**NOTA DE VENTA**  
S 001-001  
0002259  
AUT. SRI: 1127057867  
ACTIVIDADES DE HOTELES Y RESTAURANTES HASTA \$ 420,00

Fecha: 22-09-2020 RUC./C.I.: 1706750526  
Cliente: Gonzalo Nicolalde  
Dirección: QUITO Teléfono:

CANT.	DESCRIPCION	P. UNIT.	V.TOTAL
	Alimentacion		8,00

FORMA DE PAGO  
EFFECTIVO  DINERO ELECTRONICO  TARJETA DE CREDITO/DEBITO  CHEQUE  TRANSFERENCIA   
F. AUTORIZADA  RECIBI CONFORME   
TOTAL USD 8,00  
Carranza García Betsy Margarita Imprenta "LO MAXIMO" RUC.: 1203836939001  
AUT. 6414 Telefax: 062882376 Forma del 0002201 al 0003200 Impresión /09/Septiembre del 2020  
ORIGINAL CLIENTE COPIA EMISOR

CADUCA EL 09 DE SEPTIEMBRE DEL 2021

**"TABLITAS LAS GUAYUSAS"**

VARGAS MONTERO MARIA AIDE

Dir.: Av. de las Cooperativas y Amazonas

Cel.: 0982497691 \* PUYO - PASTAZA

CALIFICACION ARTESANAL #114102

RUC: 1500536444001

FACTURA 002-001

000000109

AUTORIZACIÓN SRI # 1126977213

Documento Categorizado: NO

Fecha de Emisión: 24 09 2020  
DIA MES AÑO Guía de Remisión:

Cliente: Gonzalo Nicolalde

Dirección: QUITO

RUC./C.I.: 1706750526 Telf.:

CANT.	DESCRIPCION	V.UNITARIO	V./TOTAL
	Alimentacion		10,00

Original: ADQUIRENTE Copia: EMISOR  
FORMA DE PAGO  
EFFECTIVO  TARJETA DE CRÉDITO / DÉBITO   
DINERO ELECTRÓNICO  OTROS   
SUB TOTAL 12%   
SUB TOTAL 0%   
DESCUENTO   
SUBTOTAL   
IVA 12%   
VALOR TOTAL 10,00  
FIRMA AUTORIZADA RECIBI CONFORME

"CONTRIBUYENTE RÉGIMEN MICROEMPRESAS"

**MERCEDITAS DE JESUS**

NORIEGA REA ROCIO DEL PILAR

Dir.: (Centro), Domingo Comin s/n y

Peatonal General Proaño \* Telf.: 2525627

Cel.: 0981 337 341 • MACAS

R.U.C. 1400394720001

FACTURA 001-001-

000008623

Aut. SRI. N° 1127100964

FECHA EMISIÓN: 24-09-20

CLIENTE: Gonzalo Nicolalde

DIRECCIÓN: QUITO

RUC./C.I.: 1706750526 GUÍA DE REMISIÓN:

CANT.	DESCRIPCION	V. UNITARIO	V. TOTAL
	Alimentacion		8,93

Original: ADQUIRENTE Copia: EMISOR  
Documento Categorizado: NO  
FORMA DE PAGO  
EFFECTIVO  DINERO ELECTRONICO  TARJETA DE CREDITO/DEBITO  OTROS   
FIRMA AUTORIZADA RECIBI CONFORME   
SUB TOTAL 12% 8,93  
SUB TOTAL 0%   
DESCUENTO   
SUB TOTAL 8,93  
ICE   
IVA 12% 1,07  
VALOR TOTAL 10,00

José Luis Morochó Lemache - IMPRESIONES IMAGINAR - Dir: Amazonas s/n y Vidal Rivadeneira - Telf.: 072 704 556 - Aut. 11028  
RUC.: 1820493769001 - Desde el: 030308801 al 030309300 - Fecha Impresión: 17 / Sept. / 2020 - CADUCA: 17 / Sept. / 2021



RUC: 2200057327001

**FACTURA**

Aut. SRI.: 1126159792

S. 001-001-00

Nº 0002758

**LA TOLITA DE JHON**

ANDINO JUAN ANTONIO

Dir.: Sector La Moravia Via a Baños  
 MERA - PASTAZA

R.U.C. 1800345488001

**FACTURA 001-001-**

000000252

Aut. SRI. Nº 1125801763

Documento Categorizado: NO

Fecha de Emisión: 22 09 2020  
 DIA MES AÑO

Guía de Remisión: \_\_\_\_\_

Cliente: GONZALO NICOLAI DE

Dirección: QUITO

RUC/C.I.: 170675052-6

Telf.: \_\_\_\_\_

Cliente: Gonzalo Nicolai de  
 Fecha: 21 - Septiembre - 2020  
 Ruc: 1706750526 Telf.: \_\_\_\_\_  
 Dirección: Quito

Cant.	DETALLE	V. Unit.	V. Total
1	Hospedaje	31.25	31.25
<b>FORMA DE PAGO</b>		Sub - Total	31.25
Efectivo	Dinero Electrónico	Tarjeta de Crédito o Débito	Otros
35.00			
		Tarifa 0%	
		IVA 12%	3.75
		<b>TOTAL USD</b>	<b>35.00</b>

Original: ADQUIRENTE Copia: EMISOR  
 F. Autorizada Recibi Conforme  
 Ibarra Vera Justo Alberto - Imp. San Francisco - Aut. 1667 RUC 0901930867001  
 10 B 100x2 del 2001 al 3000 - Emi. 28 - ENERO - 2020 Válido hasta 28 - ENERO /2021

CANT.	DESCRIPCION	V.UNITARIO	V/TOTAL
1	ALIMENTACION	32.14	32.14

FORMA DE PAGO		SUB TOTAL 12 %
EFFECTIVO	TARJETA DE CRÉDITO / DÉBITO	SUB TOTAL 0% 32.14
DINERO ELECTRÓNICO	OTROS	DESCUENTO
		SUBTOTAL
		IVA 12% 3.86
		<b>VALOR TOTAL 36.00</b>

FIRMA AUTORIZADA RECIBI CONFORME  
 LUIS ALFREDO MOROCHO JANETA - Imp. Offset "Jesús del Gran Poder" - Aut. 1195 - Av. Alberto Zambrano Telf.: 2885 032  
 RUC: 0601582935001 del 0000201 al 0000300 - F. Autorización 20-NOVIEMBRE-2019 - F. Caducidad 20-NOVIEMBRE-2020

**LA TOLITA DE JHON**

ANDINO JUAN ANTONIO

Dir.: Sector La Moravia Via a Baños  
 MERA - PASTAZA

R.U.C. 1800345488001

**FACTURA 001-001-**

000000253

Aut. SRI. Nº 1125801763

Documento Categorizado: NO

Fecha de Emisión: 25 09 2020  
 DIA MES AÑO

Guía de Remisión: \_\_\_\_\_

Cliente: GONZALO NICOLAI DE

Dirección: QUITO

RUC/C.I.: 170675052-6

Telf.: \_\_\_\_\_

CANT.	DESCRIPCION	V.UNITARIO	V/TOTAL
3	HOSPEDAJE DIAS 22-23-24 DE SEPTIEMBRE DE 2020	31.25	93.75

FORMA DE PAGO		SUB TOTAL 12 %
EFFECTIVO	TARJETA DE CRÉDITO / DÉBITO	SUB TOTAL 0% 93.75
DINERO ELECTRÓNICO	OTROS	DESCUENTO
		SUBTOTAL
		IVA 12% 12.25
		<b>VALOR TOTAL 106.00</b>

FIRMA AUTORIZADA RECIBI CONFORME  
 LUIS ALFREDO MOROCHO JANETA - Imp. Offset "Jesús del Gran Poder" - Aut. 1195 - Av. Alberto Zambrano Telf.: 2885 032  
 RUC: 0601582935001 del 0000201 al 0000300 - F. Autorización 20-NOVIEMBRE-2019 - F. Caducidad 20-NOVIEMBRE-2020

ORIGINAL: ADQUIRENTE - COPIA: EMISOR