

210,00
70% 168,00

F-303



Dirección General de Aviación Civil

SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES		FECHA DE SOLICITUD (dd-mmm-aaaa)	
Memorando Nro.DGAC-DSNA-2023-1240-M		19/06/2023	
VIATICOS	X	MOVILIZACIONES	
		SUBSISTENCIAS	
		ALIMENTACION	

DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR		PUESTO QUE OCUPA:	
SOTALIN SOTALIN HERNAN EDISON CI:1707852487		ANALISTA CNS PARA NAVEGACION AEREA	
CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL		NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR	
PUYO - PASTAZA		ELECTRICIDAD AERONAUTICA RADAR MONJAS	
FECHA SALIDA (dd-mm-aaaa)	HORA SALIDA (hh:mm)	FECHA LLEGADA (dd-mm-aaaa)	HORA LLEGADA (hh:mm)
26/06/2023	09H00	29/06/2023	15H30

SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES:

ING. PAUL MIRANDA

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE

- * Realizar la revisión daños del sistema PAPI causado por tormenta electrica y habilitar los componentes y equipos del sistema PAPI, aeropuerto Rio Amazonas.
- * Revisión del sistema electrico en el bloque tecnico, acometida baja tensión y red energia electrica media tensión.

TRANSPORTE

TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, marítimo, otros)	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA	
			FECHA dd-mm-aaaa	HORA hh:mm	FECHA dd-mm-aaaa	HORA hh:mm
TERRESTRE	DGAC	QUITO - PUYO	26/06/2023	09H00	26/06/2023	14H30
TERRESTRE	DGAC	PUYO-QUITO	29/06/2023	10H30	29/06/2023	15H30

DATOS PARA TRANSFERENCIA

NOMBRE DEL BANCO: BANCO RUMIÑAHUI	TIPO DE CUENTA: AHORROS	NO. DE CUENTA: 8047215200
---------------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE



HERNAN EDISON SOTALIN SOTALIN

ING. HERNAN EDISON SOTALIN S.
ANALISTA CNS PARA NAVEGACION AEREA

NOTA: Esta solicitud debera ser presentada para la Autorización, por lo menos 72 horas de anticipación 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

FIRMAS DE APROBACIÓN

FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO



LUIS MARCELO VALENCIA TACO

SR. LUIS MARCELO VALENCIA TACO
DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AEREA,
SUBROGANTE.

Memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-1240-M

Quito, D.M., 19 de junio de 2023

PARA: Sr. Ing. Hernán Edison Sotalin Sotalin
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

Sr. Ing. Richard Paúl Miranda Guevara
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

ASUNTO: ALCANCE DGAC-DSNA-2023-1220-M AUTORIZACIÓN COMISIÓN DE SERVICIOS
CNS AEROPUERTO SHELL

De mi consideración:

En alcance al memorando DGAC-DSNA-2023-1220-M, mediante el cual se dispuso la participación del ingeniero Álvaro Toapanta para cumplir la comisión de servicios al aeropuerto de Shell, debido a que en esas fechas el mencionado funcionario debe participar en el curso de "Trabajos en altura", agradeceré a usted señor ingeniero Paúl Miranda, en reemplazo del funcionario Álvaro Toapanta, cumplir la comisión de servicios del 26 al 29 de junio del 2023 al aeropuerto Río Amazonas de la ciudad de Shell Mera conjuntamente con el ingeniero Hernán Sotalín

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Sr. Luis Marcelo Valencia Taco
DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA, SUBROGANTE

Referencias:
- DGAC-DSNA-2023-1220-M

Copia:
Ing. Luis Rodrigo Ulloa Lara
Analista de Meteorología Aeronáutica 1
Sra. Tlga. Marianela Ayala Coronel
Oficinista
Sr. Ing. Freddy Hernán Guevara Suasnavas
Analista CNS para la Navegación Aérea 1
Sr. Ing. Ramiro Carvajal Cárdenas
Especialista CNS para la Navegación Aérea 1
Sr. Ing. José Tulio Orbe Velasteguí
Analista de Meteorología 1

rc



Firmado electrónicamente por
**LUIS MARCELO
VALENCIA TACO**

Memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-1220-M

Quito, D.M., 16 de junio de 2023

PARA: Sr. Ing. Hernán Edison Sotalin Sotalin
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

Sr. Ing. Álvaro Rodrigo Toapanta Pila
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

ASUNTO: AUTORIZACIÓN COMISIÓN DE SERVICIOS DE FUNCIONARIOS HENAN SOTALIN Y ALVARO TOAPANTA PARA HABILITAR PAPI RIO AMAZONAS DESDE EL 26 AL 29 DE JUNIO 2023.

De mi consideración:

A fin de habilitar el sistema PAPI del aeropuerto Río Amazonas de Shell Mera, ayuda visual que quedó fuera de servicio por una tormenta eléctrica, agradeceré a ustedes señores funcionarios Hernán Sotalín y Alvaro Toapanta cumplir la comisión de servicios a dicho aeropuerto durante los días 26 al 29 de junio del 2023.

Cabe destacar que el apoyo técnico del ingeniero Toapanta le servirá también como aprendizaje y experiencia para futuras intervenciones en los sistemas de ayudas luminosas.

Para el efecto, deberán realizar los trámites administrativos correspondientes previo al cumplimiento de la comisión de servicios.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Sr. Luis Marcelo Valencia Taco
DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA, SUBROGANTE

Referencias:
- DGAC-NCNS-2023-0421-M

Anexos:
- dgac-sesm-2023-0916-m0770981001686867446.pdf

Copia:
Sr. Ing. Freddy Hernán Guevara Suasnavas
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

Ing. Luis Rodrigo Ulloa Lara
Analista de Meteorología Aeronáutica 1

Srta. Tlga. Marianela Ayala Coronel
Oficinista

Srta. Tlga. Evelyn Lizeth Aldas Pinzón
Controlador de Aeródromo 2

F-303



Dirección General de Aviación Civil

INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES	FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)
Memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-1240-M	30/06/2023

DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR	PUESTO QUE OCUPA:
SOTALIN SOTALIN HERNAN EDISON CI: 1707852487	ANALISTA CNS PARA NAVEGACION AEREA
CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL	NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE
PUYO - PASTAZA	ELECTRICIDAD AERONAUTICA RADAR MONJAS

SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL: ING. PAUL MIRANDA.

INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS

- * Revisión y reparación de daños en el regulador de corriente constante (RCC), 4KW, 220VAC, se habilita el funcionamiento del RCC y componentes del sistema PAPI.
- *Chequeo, revisión y mediciones de los sistemas de energía eléctrica en la caseta del equipo RCC.

No.	No. FACTURA O NOTA DE VENTA	DESCRIPCIÓN	VALOR
1	272	HOTEL MARIA (HOSPEDAJE).	105.00
2	3652	PARADERO LA MORAVIA	15.00
3	3008	EL CHAMAQUITO	20.00
4	20	LA CASA DE LOS MAITOS	15.00
5	873	EL SABOR DE LA "CHO"	30.00
TOTAL JUSTIFICADO			185.00

FECHA dd-mmm-aaa	26/06/2023	29/06/2023	<i>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 su llegada de estos sitios.</i>
HORA hh:mm	10H00	15H00	

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- 436	QUITO - PUYO	26/06/2023	10H00	26/06/2023	15H00
TERRESTRE	DGAC- 436	PUYO-QUITO	29/06/2023	10H00	29/06/2023	15H00

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

OBSERVACIONES

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR COMISIONADO ING. HERNAN EDISON SOTALIN S. ANALISTA CNS PARA NAVEGACION AEREA.	NOTA <i>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.</i>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

FIRMAS DE APROBACIÓN

FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO SR. LUIS MARCELO VALENCIA TÁCO DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA, SUBROGANTE.	
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Memorando Nro. DGAC-SESSEM-2023-1085-M

Puyo, 29 de junio de 2023

PARA: Sra. Psic. Andrea Alejandra Calvopiña Andrade (E)
Directora de Administración del Talento Humano, Encargada

ASUNTO: PRESENTACION Y SALIDA DEL AEROPUERTO RIO AMAZONAS

De mi consideración:

Por medio del presente me permito informar a usted senora Directora de Administración de Talento Humano, Encargada que el día lunes 26 de junio del 2023, se presentaron en la Administración del Aeropuerto Rio Amazonas, el Ing. Hernán Edison Sotalin Sotalin, Analista CNS para la Navegación Aérea 1, el Ing. Richard Paúl Miranda Guevara Analista CNS para la Navegación Aérea 1 y el señor Luis Iván Vera Vinueza, Conductor en la camioneta Chevrolet DMAX doble cabina con Placas PEI-1441 Control DAC 436.

Una vez finalizada la comisión se traslada a la ciudad de Quito el día Jueves 29 de junio del 2023, sin novedad alguna.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Ing. José Tulio Orbe Velasteguí
ANALISTA DE METEOROLOGÍA 1

Referencias:
- DGAC-DSNA-2023-1240-M

Copia:
Sr. Luis Marcelo Valencia Taco
Director de Servicios de Navegación Aérea, Subrogante

Sr. Ing. Hernán Edison Sotalin Sotalin
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

Sr. Ing. Richard Paúl Miranda Guevara
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

Sr. Tlgo. Fernando Fustillos
Analista de Meteorología Aeronáutica 2

Sr. Luis Ivan Vera Vinueza
Chofer

Sra. Violeta del Rosario Godoy Galpaz
Asistente de Recursos Humanos


Firmado electrónicamente por
**JOSE TULIO ORBE
VELASTEGUI**

Dirección General de Aviación Civil

Dirección: Buenos Aires Oe1-53 y Av. 10 de Agosto
Código postal: 170100 y 170101, Tulcan, Ecuador. Teléfono: +593 7 260 2100
Correo electrónico: dgac@dgac.gob.ec
Página web: www.dgac.gob.ec

"CONTRIBUYENTE NEGOCIO POPULAR - RÉGIMEN RIMPE"

MARIA

ARIZABALA HERAS MARIA LEONOR

Dir.: Av. Alberto Zambrano y A

Cel.: 0990656700 *PUYO - PASTAZA

RUC: 0700999188001

NOTA DE VENTA 007-001-

000000272

AUTORIZACIÓN SRI # 1131155940

Original: ADQUIRENTE Copia: EMISOR

Fecha de Emisión:

DIA	MES	AÑO
29	06	2023

Cliente: Hernan Sotalin

RUC/C.I.: 1707852487

Dir.: Quito

CANT.	DESCRIPCION	V. UNITARIO	V. TOTAL
	Hospedaje de los días 26, 27 y 28 de Junio 2023		105 ⁰⁰

FORMA DE PAGO	EFFECTIVO	TARJETA DE CREDITO / DEBITO	VALOR TOTAL
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	105 ⁰⁰
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

[Firma]
Firma Autorizada

[Firma]
Recibí Conforme

LUIS ALFREDO MOROCHO JANETA - Imp. Offset "Jesús del Gran Poder" - Aut. 1195 - Av. Alberto Zambrano Telf. 2885 032. RUC.0601582935001-del 0000201 al 0003400 - Fecha Autorización 04-ABRIL-2023-Fecha Caducidad 04-ABRIL-2024

"CONTRIBUYENTE NEGOCIO POPULAR - RÉGIMEN RIMPE"

PARADERO LA MORAVIA

TELLO ALVAREZ MARIA ELIZABETH

Dir.: Vía Puyo Baños, Principal sn y,

Puyo Baños * MERA - PASTAZA

RUC: 1600250714001

NOTA DE VENTA 002-001-

000003652

AUTORIZACIÓN SRI # 1131254056

Original: ADQUIRENTE Copia: EMISOR

Fecha de Emisión:

DIA	MES	AÑO
27	06	2023

Cliente: Hernan Sotalin

RUC/C.I.: 1707852487

Dir.: Quito

CANT.	DESCRIPCION	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Alimento de olla	15 ⁰⁰	15 ⁰⁰

FORMA DE PAGO	EFFECTIVO	TARJETA DE CREDITO / DEBITO	VALOR TOTAL
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	15 ⁰⁰
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

[Firma]
Firma Autorizada

[Firma]
Recibí Conforme

LUIS ALFREDO MOROCHO JANETA - Imp. Offset "Jesús del Gran Poder" - Aut. 1195 - Av. Alberto Zambrano Telf. 2885 032. RUC.0601582935001-del 0003801 al 0003800 - Fecha Autorización 15-MAYO-2023-Fecha Caducidad 15-AGOSTO-2023

FRANCO AGUAS MARIA ELENA EL CHAMAQUITO

Venta de comidas y bebidas en restaurantes, incluso para llevar.

Dir.: Pastaza s/n y Av. Amazonas • Baños de Agua Santa,

Email: franco-maria2015@hotmail.com

"Contribuyente negocio popular - Régimen RIMPE"

Autorización SRI: 1131062930

NOTA DE VENTA 001-001

0003008

RUC: 0917444440001

Fecha: 26-06-2023 RUC: 1707852487

Señor (es): HERNAN SOTALIN

Dirección: QUITO Telf.:

Cant.	DETALLE	V. Unil.	TOTAL
1	ALIMENTACION		20

Urquiza Tapia Dany Marlen - Aut. 2378 - Imp. Galaxia - RUC. 1600316580001 Telf.: 032-851190 - 0987 321215 • Emisión 06-03-2023 - del 2901 al 3200 - Válido hasta 06-03-2024.

TOTAL \$ 20

FORMA DE PAGO

Efectivo	<input type="checkbox"/>
Dinero electrónico	<input type="checkbox"/>
Tarjeta de crédito/débito	<input type="checkbox"/>
Otros	<input type="checkbox"/>

[Firma]
RECIBÍ CONFORME

[Firma]
ENTREGÓ CONFORME

Original adquirente - Copia emisor

"CONTRIBUYENTE NEGOCIO POPULAR - RÉGIMEN RIMPE"
LA CASA DE LOS MAITOS
 MONTAGUANO CAÑO CARLA DANIELA
 Dir.: Alberto Zambrano s/n y Alpayacu
 PUYO - PASTAZA

RUC: 1600880569001
NOTA DE VENTA 001-001-
Nº 000020
AUTORIZACIÓN SRI # 1131331015

Fecha de Emisión:

DÍA	MES	AÑO
28	06	2023

Original: ADQUIRENTE Copia: EMISOR

Cliente: Hermano Sololin

RUC/C.I.: 1707852487

Dir.: Quito

CANT.	DESCRIPCIÓN	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Alimento para	15 ⁰⁰	15 ⁰⁰
}			

FORMA DE PAGO: EFECTIVO DINERO ELECTRÓNICO TARJETA DE CRÉDITO / DÉBITO OTROS VALOR TOTAL 15⁰⁰

[Firma Autorizada]
 Firma Autorizada

[Firma Recibido]
 Recibi Conforme

LUIS ALFREDO MOROCHO JANET - Imp. Offset "Jesús del Gran Poder" - Aut. 1195 - Av. Alberto Zambrano Telf.: 2886 032
 RUC: 601582935001-del 000000 al 0000100 - Fecha Autorización 14-JUNIO-2023-Fecha Caducidad 14-JUNIO-2024

El Sabor de la "Chó"
 Romero Díaz Rosa Elvira
 Dir.: Av. 10 de Noviembre s/n y Asunción Cuervo
 Shell - Mera - Pastaza
RUC: 0903068617001
 Autorización SRI N° 1131099144

NOTA DE VENTA
 001-001-
00000873

Fecha de Emisión:

DÍA	MES	AÑO
29	06	2023

"Contribuyente Negocio Popular - Régimen RIMPE"

Sr(es) Hermano Sololin

Dirección: Quito Telf.: _____

RUC/C.I.: 1707852487 Guía de Remisión: _____

Cant.	DETALLE	P. Unit.	V./ VENTA
3	Alimento para días 28 y 29 de Junio de 2023	10 ⁰⁰	30 ⁰⁰
}			

FORMA DE PAGO: Efectivo Dinero Electrónico Tarjeta De Crédito/ Débito Otros TOTAL USD 30⁰⁰

[Firma Autorizada]
 FIRMA AUTORIZADA

[Firma Recibido]
 RECIBI CONFORME

Original: Adquirente / Copia: Emisor

Imp. & Enc. "ARTÉS" Fono: 03 2886 614 *Aut.: 14083 *RUC:1803599388001* José Luis Cárdenas Fonseca
 Impreso desde N° 000826 al 000925 Fecha Impresión: 16-03-2023 Válido hasta: 16 de Marzo.-2024

Memorando Nro. DGAC-NCNS-2023-0485-M

Quito, D.M., 04 de julio de 2023

PARA: Sr. Ing. Freddy Hernán Guevara Suasnavas
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

ASUNTO: Informe comisión de servicios habilitar sistema PAPI, aeropuerto Río Amazonas.

De mi consideración:

1. ANTECEDENTES.

Con memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-1240-M, de fecha 19 de junio de 2023, se autoriza la comisión de servicios al aeropuerto Río Amazonas de la ciudad de Puyo, desde el 26 al 29 de junio de 2023, con el fin de habilitar el sistema PAPI y sus componentes, ubicado en la cabecera 30 del aeropuerto.

2. OBJETIVO.

Habilitar la operación y funcionamiento del sistema PAPI y sus componentes, ubicado en la sala de equipos eléctricos, cabecera 3-0 en el aeropuerto.

3. SITUACIÓN ACTUAL.

El señor Administrador de Aeropuerto, informa que el sistema PAPI y sus componentes, se encuentra fuera de servicio, causados por la tormenta eléctrica.

En el sistema PAPI, se realizó la revisión y soporte técnico en el regulador de corriente continua (RCC), se realizó el cambio de dos tarjetas electrónicas de control (tarjeta principal marca YOUYANG CPU, PCB 5002 Y tarjeta driver marca YOUYANG DRIVE, PCB 5004, dañadas), revisión de conexiones eléctricas en el sistema de control y sistema de alto voltaje.

Se realiza la verificación de conexiones eléctricas entre el tablero eléctrico, equipo eléctrico regulador de corriente constante (RCC), marca YOUYANG, 4KW, 220Vac y red eléctrica que provee energía eléctrica a las barras A, B, C y D que conforman sistema PAPI.

Finalizado las conexiones eléctricas se realiza pruebas de funcionamiento del sistema PAPI en modo manual y modo de control remoto accionado por PTT en la frecuencia 122.8MHZ, proporcionado por el equipo receptor-controlador RC 1T5A que controla el sistema PAPI desde la torre de control, queda operando el sistema normal. Adjunto el documentación.

4. CONCLUSIONES.

1.- Queda habilitado el sistema PAPI y sus componentes, en operación normal el regulador de corriente constante RCC), marca YOUYANG, 4KW, 220VAC y red eléctrica.

2.- El funcionamiento de PTT del control remoto del sistema PAPI, el mismo es manipulado desde la torre de control, es controlado por el equipo receptor-controlador RC 1T5A, frecuencia 122.8Mhz, queda operando normal.

5. RECOMENDACIÓN.

Se solicita a usted señor responsable de la Oficina Técnica CNS Electricidad Aeronáutica, realizar las gestiones para la obtener el presupuesto económico para la adquisición de repuestos de varias tarjetas electrónicas de control que son componentes internos de los reguladores de corriente



DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL
DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA
ÁREA CNS AYUDAS VISUALES Y ELECTRICIDAD AERONÁUTICA

INFORME TECNICO Nro. AVE-040-2023.

Aeropuerto/ Estación:	AEROPUERTO RÍO AMAZONAS-SHELL	Fecha inicio Actividades:	26-06-2023	Duración (días):	04
		Fecha fin Actividades:	29-06-2023		
TIPO DE COMISION (marcar con una X)	Mantenimiento Programado:		Verificación aérea:		
	Mantenimiento Correctivo:	X	Otras:		
Medio de Transporte:	Terrestre	Participantes de la comisión:	Ing. Hernán Sotalin e Ing. Paul Miranda.		

I. ANTECEDENTES.

En referencia al memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-1240-M, emitido por el Señor Director de Servicios de Navegación Aérea, Subrogante, autoriza la comisión de servicio en el Aeropuerto Río Amazonas de la ciudad Puyo, para realizar la revisión, reparación y habilitación del sistema PAPI, ubicado en la cabecera 3-0, además se realiza la revisión de la red en media y baja tensión de los sistemas eléctricos, pruebas de funcionamiento del sistema PAPI, transporte utilizado es la camioneta DGAC conducida por el Sr. Luis Vera, transportando materiales y herramientas. .

II. OBJETIVO.

Habilitar la operación y funcionamiento del sistema PAPI y sus componentes, ubicado en la sala de equipos eléctricos, cabecera 3-0 en el aeropuerto.

III.- PERSONAL TÉCNICO EN LA INTERVENCION:

- Ing. Hernán Sotalin, (LOSSEP).
- Ing. Paul Miranda, (LOSEP), aeropuerto Cotopaxi.

IV. ACTIVIDADES DESARROLLADAS.

Lunes 26 de junio de 2023.

Viaje desde la estación Radar Monjas, Quito hacia el aeropuerto Río Amazonas de la Shell. Presentación con el Administrador de Aeropuerto e informar de las actividades a realizar en la comisión de servicios. Se realiza las gestiones con torre de control para el ingreso a la pista y trasladarnos a la cabecera 3-0, donde se encuentra ubicada la sala equipos eléctricos del sistema PAPI, para la revisión técnica.

Martes 27 de junio de 2023.

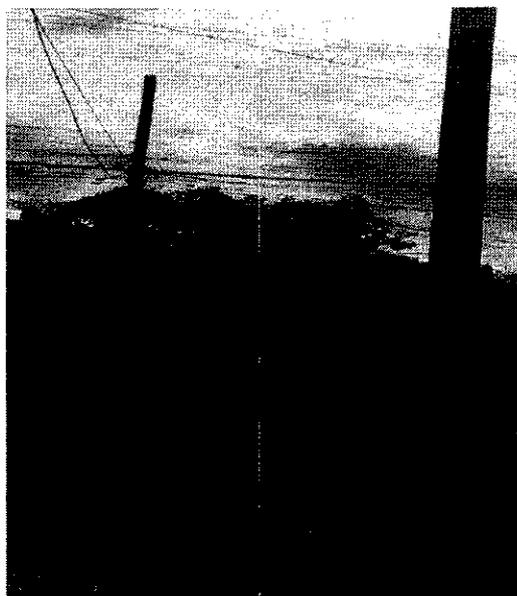
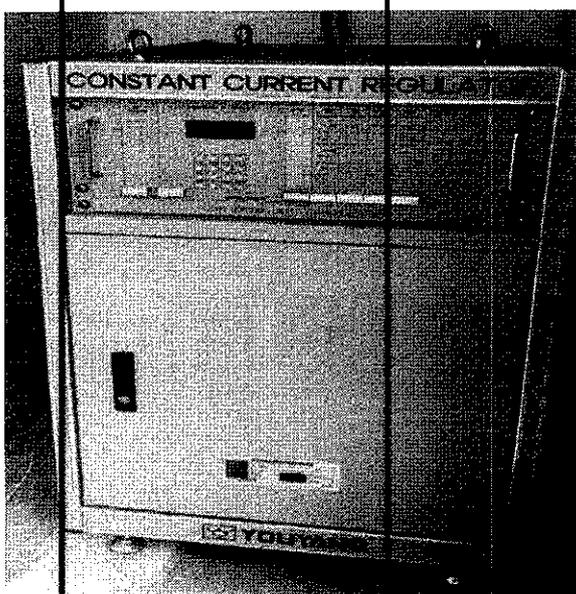
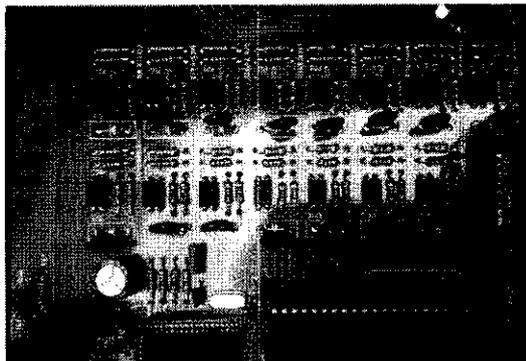
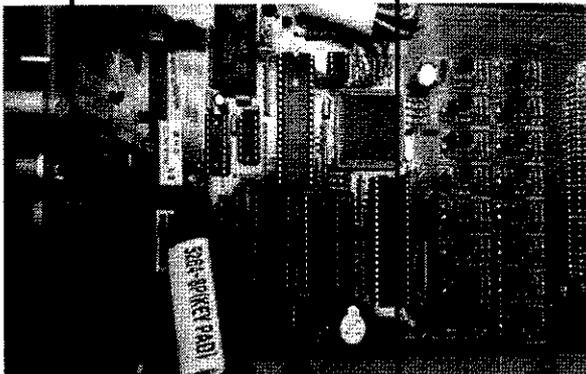
Se realiza el chequeo del regulador de corriente constante (RCC), marca YOUYANG, 4KW, 220Vac, y se verifica daños en dos tarjetas electrónicas de control del equipo RCC, se realiza el cambio de dos tarjeta electrónica principal y tarjeta electrónica driver, que son componente del regulador de corriente constante, además se realiza ajustes de calibración y de conexiones eléctrica, conexión tierra, mediciones de aislamiento, otros.

Se realiza pruebas de funcionamiento y operaciones del regulador (RCC) en modo manual, sin carga, desconectado la red eléctrica entre el equipo eléctrico RCC y las barras A, B, C y D del sistema PAPI.



DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL
DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA
ÁREA CNS AYUDAS VISUALES Y ELECTRICIDAD AERONÁUTICA

ANEXO: Adjunto Fotografías de las actividades ejecutadas en la comisión de servicios.



DIRECCION GENERAL DE AVIACION CIVIL 	DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE NAVEGACION AEREA ÁREA CNS AYUDAS VISUALES Y ELECTRICIDAD AERONÁUTICA ESTACIÓN RADAR MONJAS.	No: AVE-CNS-No 10 Fecha: 28-06-2023
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------

Por medio del presente se realiza la entrega de los repuestos tarjetas electrónicas componentes del regulador de corriente continua (RCC), para habilitar el sistema PAPI cabecera 30; regulador corriente constante (RCC), marca YOUYANG, 4KW, 6.6A, serie 1211576, los repuestos se instalaron en el RCC junto al Tnlg. Miguel Cisneros, servidor del Área CNS Electrónica del Aeropuerto Río Amazonas de la ciudad de Puyo.

Se emite el acta entrega-recepción, el día miércoles 28 de junio de 2023, las características se detallan a continuación en el siguiente cuadro.

ÍTEM	Modelo	Número de Serie	Descripción	Cantidad
1	Tarjeta electrónica, marca YOUYANG CPU, REV 3.1 2005.02.18, PCB 5002	HS-D2A94	Tarjeta principal del Regulador de Corriente Constante (RCC), marca YOUYANG, 4KW, 6.6A.	1 unidad
2	Tarjeta electrónica DRIVER, marca YOUYANG CPU, REV 3.1 2005.02.18, PCB 5004	S/N	Tarjeta driver del Regulador de Corriente Constante (RCC), marca YOUYANG, 4KW, 6.6A.	1 unidad

Nota: Cabe mencionar los servidores de la Oficinas Técnicas CNS de Electricidad Aeronáutica, Quito, llevan dos tarjetas electrónicas, marca YOUYANG, averiadas a las Oficinas Técnicas CNS, Quito, para la revisión y reparación.

ENTREGA CONFORME:



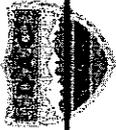
ING. HERNAN SOTALÍN S.
 ANALISTA CNS, ESTACIÓN RADAR MONJAS.

RECIBE CONFORME:



TNLG. MIGUEL CISNEROS.
 ANALISTA CNS, ARPTO. RIO AMAZONAS

- TARJETAS ELECTRONICAS AVERIADAS.
- 1.- Tarjeta Principal, marca YOUYANG, CPU, PCB 5002 ✓
 - 2.- Tarjeta drive, PCB 5004



DIRECCION GENERAL DE AVIACION CIVIL
 AREA DIRECCION ADMINISTRATIVA - TRANSPORTACION D.G.A.C.
 HOJA DE RUTA PARA COMISIONES DE SERVICIO FUERA DE LA CIUDAD

LUGAR: SHELL / PASTAZA FECHA: 26/06/2023 MOVILIZACION: TERRESTRE

SOLICITADO POR UNIDAD ADMINI IN CNS OBJETO DE LA COMISION: REPARACION PAPI

DOCUMENTO Nro.: DGAC-DSNA-2023-1222-M

FUNCIONARIO RESPONSABLE: ING HERNAN SOTALIN NOMBRE DEL CONDUCTOR: LUIS VERA

CLASE VEHICULO:	CAMIONETA	MARCA:	DMAX	PLACAS:	PEI3441	CONTROL:	436
-----------------	-----------	--------	------	---------	---------	----------	-----

LUGAR	SALIDA FECHA	ITINERARIO		LLEGADA FECHA	HORA	PROVISION DE LUBRICANTES Y COMBUSTIBLES					
		HORA	KM			LUGAR	FECHA	CONCEPTO	CANTIDAD	KILOMETRAJE	
QUITO	26/06/2023	10H00	281218	26/06/2023	15H00	281595					
SHELL	29/06/2023	10H00	281595	29/06/2023	15H00	281882					

OBSERVACIONES: S/N
 ENFREGA Y RECIBE EL VEHICULO

FIRMA DEL FUNCIONARIO RESPONSABLE

 Ldo. EDISON VILDARRUEL
 ANALISTA ADMINISTRATIVO 3

NOTA: A FIN DE PRECAUTELAR EL RECURSO HUMANO Y MATERIAL SE RECOMIENDA AL JEFE DE COMISION QUE CUMPLIDO EL TRABAJO EL RETORNO SEA EN HORAS DIURNAS. LA COMISION SE INICIARA DESDE EL EDIFICIO CENTRAL A PARTIR DE LAS 08:00 Hrs., Y LA LLEGADA SERA AL MISMO LUGAR.