

COMPROBANTE UNICO DE REGISTRO

Institucion:	999 GOBIERNO CENTRAL	No. Preliminar	111570756	FECHA DE ELABORACIÓN		
Unid. Ejecutora:	0000	No. CUR	111570756	24	01	2024
Unid. Desc:	0000	No. Original	111570756			

TIPO DE DOCUMENTO RESPALDO	CLASE DE DOCUMENTO RESPALDO	No.	CUR PRESUPUESTARIO
REPORTES FINANCIEROS	ESTADOS FINANCIEROS A?O ANTERIOR	MA-072	

Area del Comprobante:	CONTABILIDAD	FECHA DE APROBACIÓN	24 01 2024	Tipo CUR:	RDEF	PAGO VIÁTICOS SOTALIN SOTALIN HERNAN EDISON AL PUYO DEL 11 AL 15 DICIEMBRE 2023
Beneficiario:	1707852487	SOTALIN SOTALIN HERNAN EDISON				

AFECTACIÓN CONTABLE

No	CUENTA	SUB-1	SUB-2	AUX-1	AUX-2	AUX-3	DESCRIPCIÓN DE CUENTAS	DEBE	HABER
1	226	82	3	52299990000	1707852487	0	Depósitos y Fondos de Terceros del Año Anterior ¿ Fondos de Terceros	320.00	0.00
2	213	82	3	52299990000	1707852487	0	Depósitos y Fondos de Terceros del Año Anterior - Fondos de Terceros	0.00	320.00
TOTAL COMPROBANTE ==>								320.00	320.00

SON: TRESCIENTOS VEINTE DOLARES

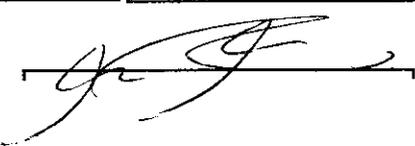
DESCRIPCION: PAGO VIÁTICOS SOTALIN SOTALIN HERNAN EDISON AL PUYO DEL 11 AL 15 DICIEMBRE 2023

DIRECCIÓN

 27/01/2024
 TESORERÍA

APROBADO

DATOS REGISTRO		DATOS APROBACIÓN		DATOS SOLICITUD PAGO		DATOS AUTORIDAD APR.	
USUARIO:	ALALMEIDA	FIRMA ELECTRONICA:	7C7PGQB5GFCXL4D	FIRMA ELECTRONICA:		USUARIO:	
FECHA:	24/01/2024	USUARIO:	ALALMEIDA	USUARIO:		FECHA:	
		FECHA:	24/01/2024	FECHA:			





300.00
70% 204.00

F 239



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-2023-2746-M		6/12/2023	
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)
11/12/2023	09H30	15/12/2023	15H30

SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES:

ING. CARLOS CANCHIG

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE

- * Revisión de daños y reparación del sistema PAPI causado por tormenta eléctrica y habilitar los componentes y equipos del sistema PAPI, aeropuerto Río Amazonas.
- * Realizar mantenimiento preventivo de tres grupos electrogeno de emergencia y revisión de red energia electrica en las estaciones.
- * Chequeo y revisión del sistema de iluminacion de pista portatil.

TIPO DE TRANSPORTE <small>(Aéreo, terrestre, marítimo, otros)</small>	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA	
			FECHA <small>dd-mm-aaaa</small>	HORA <small>hh:mm</small>	FECHA <small>dd-mm-aaaa</small>	HORA <small>hh:mm</small>
TERRESTRE	DGAC	QUITO - PUYO	11/12/2023	09H30	11/12/2023	15H00
TERRESTRE	DGAC	PUYO-QUITO	15/12/2023	10H30	15/12/2023	15H30

DATOS PARA TRANSFERENCIA

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

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE

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

TLGO. JORGE ALFREDO ZUÑIGA JIBAJA
DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA,
ENCARGADO.



REPÚBLICA
DEL ECUADOR

Memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-2746-M

Quito, D.M., 05 de diciembre de 2023

PARA: Sr. Ing. Carlos Fernando Canchig Cola
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

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

ASUNTO: Designación comisión de servicios funcionarios CNS de Ayudas Visuales
Electricidad Aeronáutica QMS para Aeropuerto Rio Amazonas "Shell"

De mi consideración:

Con fundamento en el memorando Nro. DGAC-NCNS-2023-0961-M de la referencia, esta Dirección autoriza a ustedes señores funcionarios Carlos Canchig y Hernán Sotalín a cumplir la comisión de servicios hacia el aeropuerto de Shell Mera durante los días 11 al 15 de diciembre del 2023, a efectos de reparar el sistema PAPI, efectuar el mantenimiento preventivo de los grupos electrógenos, así como verificar el estado operativo y de conservación del sistema de Iluminación portátil de pista.

Para efecto de lo dispuesto, agradeceré realizar los trámites legales correspondientes.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Tlgo. Jorge Alfredo Zuñiga Jibaja
DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA, ENCARGADO

Referencias:
- DGAC-NCNS-2023-0961-M

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

Srta. Tlga. Marianela Ayala Coronel
Oficinista

Sra. Tlga. Wendy Mayra Solano Vallejo
Controlador de Aproximación no Radar

Dirección General de Aviación Civil

Dirección: Buenos Aires 0e1-53 y Av. 10 de Agosto

Código postal: 170402 / Quito-Ecuador. **Teléfono:** +593-2 294 7400

www.aviacioncivil.gob.ec



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-2023-2746-M

18/12/2023

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. CARLOS CANCHIG.

INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS

* Revisión eléctrica y cambio del regulador de corriente constante (RCC), 4KW, 220VAC, marca CROUSE HINDS, USADO, se realiza conexiones eléctricas y se habilita el sistema PAPI, cabecera 30. Estado operativo del sistema de iluminación de pista partatil.

* Se realiza el mantenimiento programado preventivo de tres grupos electrogenos de emergencia cambios de aceite, filtros y otros, instalados en las estaciones y bloque técnico del aeropuerto Rio Amazonas.

No.	No. FACTURA O NOTA DE VENTA	DESCRIPCIÓN	VALOR
1	483	HOTEL MARIA (HOSPEDAJE).	120,00
2	1310	LOS GATOS PARRILLEROS	12,00
3	6561	JOHNNY'S B-B-Q	10,00
4	6571	JOHNNY'S B-B-Q	15,00
5	929	EL SABOR DE LA "CHO"	70,00
TOTAL JUSTIFICADO			227,00

FECHA dd-mmm-aaa	11/12/2023	15/12/2023	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.
HORA hh:mm	09H30	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-437	QUITO - PUYO	11/12/2023	09H30	11/12/2023	14H00
TERRESTRE	DGAC-437	PUYO-QUITO	15/12/2023	12H00	15/12/2023	16H00

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

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.

FIRMAS DE APROBACIÓN

FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO

TLGO. JORGE ALFREDO ZUÑIGA JIBAJA
DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA,
ENCARGADO.

"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-
 000000483
 AUTORIZACIÓN SRI # 1131633274

Fecha de Emisión:

DIA	MES	AÑO
13	12	2023

Original: ADQUIRENTE Copia: EMISOR

Cliente: Hernan Gotalin

RUC/C.I.: 1707852487

Dir.: Quito

CANT.	DESCRIPCIÓN	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Hospedaje de 4 días entrada 11, 12, 2023 Salida 15.12.2023	120 ⁰⁰	120 ⁰⁰
FORMA DE PAGO		VALOR TOTAL	120 ⁰⁰

EFFECTIVO	TARJETA DE CREDITO / DEBITO
DINERO ELECTRONICO	OTROS

[Firma]
 Firma Autorizada

[Firma]
 Recibi Conforme

LUIS ALFREDO MOROCHO JANETA- Imp. Offset " Jesús del Gran Poder" - Aut. 1195 - Av. Alberto Zambrano Telf. 2885 032
 RUC: 0601582935001-del 0006401 al 0006600 -Fecha Autorización 02-OCTUBRE-2023-Fecha Caducidad 02-OCTUBRE-2024

LOS GATOS PARRILLEROS

SANCHEZ BONILLA MANUEL ANTONIO
VENTA DE COMIDAS Y BEBIDAS EN RESTAURANTES.
INCLUSO PARA LLEVAR.

Dir: AVENIDA DE LAS AMAZONAS S/N Y VIA PUYO

Teléfono: 032741401 Cel.:0967442786

CONTRIBUYENTE NEGOCIO POPULAR REGIMEN RIMPE
BAÑOS DE AGUA SANTA - ECUADOR

RUC:1600385668001
 NOTA DE VENTA
 AUT.SRI: 1131727238

001-001

001310

DIA 11 MES 12 AÑO 2023
 Sr(es) Hernan Gotalin

Dirección: Quito

RUC/C.I.: 1707852487 Telf: _____

CANT	DESCRIPCIÓN	V.UNIT	V. TOTAL
1	Alimento cibu	12 ⁰⁰	12 ⁰⁰
FORMA DE PAGO		VALOR TOTAL	12 ⁰⁰

Documento Categorizado: NO

Efectivo	
Tarj.Credito/Debito	
Otros	

TOTAL \$ 12⁰⁰



ENTREGUE CONFORME

RECIBI CONFORME



Espinel Sinchiguano Manuel Marcelo *Baños de Agua Santa *Cel 0996434563 *RUC 1707585798001
 AUT.SRI. 14068 *Fecha de Aut. 20/Noviembre/2023 *Válido hasta: 20/Noviembre/2024 * DEL: 1201 al 1400

"CONTRIBUYENTE NEGOCIO POPULAR - RÉGIMEN RIMPE"

JOHNNY'S B-B-Q

VARGAS MONTERO MARIA AIDE

Dir.: Av. 10 de Noviembre y Agustín Ruales

Cel.: 0982497691 * SHELL - PASTAZA

RUC: 1500536444001
 NOTA DE VENTA 002-001-
 000006561
 AUTORIZACIÓN SRI # 1131642616

Fecha de Emisión:

DIA	MES	AÑO
11	12	2023

Original: ADQUIRENTE Copia: EMISOR

Cliente: Hernan Gotalin

RUC/C.I.: 1707852487

Dir.: Quito

CANT.	DESCRIPCIÓN	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Aumentación	10.00	10.00
FORMA DE PAGO		VALOR TOTAL	10.00

EFFECTIVO	TARJETA DE CREDITO / DEBITO
DINERO ELECTRONICO	OTROS

[Firma]
 Firma Autorizada

[Firma]
 Recibi Conforme

LUIS ALFREDO MOROCHO JANETA- Imp. Offset " Jesús del Gran Poder" - Aut. 1195 - Av. Alberto Zambrano Telf. 2885 032
 RUC 0601582935001-del 0006501 al 0006700 -Fecha Autorización 06-OCTUBRE-2023-Fecha Caducidad 06-OCTUBRE-2024

"CONTRIBUYENTE NEGOCIO POPULAR - RÉGIMEN RIMPE"

JOHNNY'S B-B-Q

VARGAS MONTERO MARIA AIDE
Dir.: Av. 10 de Noviembre y Agustín Ruales
Cel.: 0982497691 * SHELL - PASTAZA

RUC: 150053644001

NOTA DE VENTA 002-001-

000006571

AUTORIZACIÓN SRI # 1131642616

CALIFICACION ARTESANAL #114102

Original: ADQUIRENTE Copia: EMISOR

Fecha de Emisión:

DIA	MES	AÑO
14	12	2023

Cliente: Hernan Sotolin

RUC/C.I.: 1707852487

Dir.: Quito

CANT.	DESCRIPCION	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Alimento	15.00	15.00
FORMA DE PAGO		EFECTIVO	TARJETA DE CREDITO/DEBITO
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		DINERO ELECTRONICO	OTROS
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
VALOR TOTAL		15.00	

Em

Firma Autorizada

Recibi Conforme

LUIS ALFREDO MOROCHO JANETA- Imp. Offset " Jesús del Gran Poder" - Aut. 1195 - Av. Alberto Zambrano Telf.: 2885 032
RUC.0601582939001-del 0006501 al 0006700 -Fecha Autorización 06-OCTUBRE-2023-Fecha Caducidad 06-OCTUBRE-2024

El Sabor de la "Chó"

Romero Díaz Rosa Elvira
Dir.: Av. 10 de Noviembre s/n y Asunción Cueva
"Shell - Mera - Pastaza

RUC: 0903068617001

Autorización SRI N° 1131762519

NOTA DE VENTA

001-001-

00000929

Fecha de Emisión

DIA	MES	AÑO
15	12	2023

"Contribuyente Negocio Popular - Régimen RIMPE"

Dir(es): Hernan Sotolin

Dirección: Quito

Telf.:

RUC/C.I.: 1707852487

Guía de Remisión:

Cant.	DETALLE	P. Unit.	V. VENTA
7	Alimento para los días 12, 13, 14 y 15 de diciembre de 2023	10.00	70.00
FORMA DE PAGO		EFECTIVO	TARJETA DE CREDITO/DEBITO
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		DINERO ELECTRONICO	OTROS
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TOTAL USD		70.00	

FORMA DE PAGO

Efectivo Dinero Electrónico Tarjeta de Crédito/ Débito Otros

ROS
FIRMA AUTORIZADA

Hernan Sotolin
RECIBI CONFORME

Original: Adquirente / Copia: Emisor

*Imp. & Enc. ARTES S.A. C.I. 03 2885 614 *Aut.: 14082 *RUC:1803599388001* José Luis Cárdenas Fonseca
Impreso desde N° 030526 al 001025 Fecha Impresión: 06-12-2023 Válido hasta: 06 de Diciembre -2024



REPÚBLICA
DEL ECUADOR

Memorando Nro. DGAC-SESM-2023-2106-M

Puyo, 15 de diciembre de 2023

PARA: Sr. Mgs. Ademar Augusto Manosalvas Narvaez
Director de Administración de Talento Humano

ASUNTO: EN ALCANCE A Memorando Nro. DGAC-SESM-2023-2103-M

De mi consideración:

En alcance Memorando Nro. DGAC-SESM-2023-2103-M, por un error de tipeo tengo a bien informar a Usted señor Director de Talento Humano, que el señor Ing. Carlos Canchig Analista para Navegación Aérea, Hernán Sotalín Analista para Navegación Aérea, Eduardo Levoyer conductor en camioneta DMAX placa PEI-1440 control 437, cumplieron la comisión de servicios Institucionales en el aeropuerto Río Amazonas de acuerdo a la siguiente información:

Fecha de entrada: lunes 11 de diciembre de 2023.

Fecha de Salida: viernes 15 de Diciembre del 2023.

Motivo de la Comisión: Fin dar cumplimiento Memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-2746-M, a efectos de reparar el sistema PAPI, efectuar el mantenimiento preventivo de los grupos electrógenos, así como verifica

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Tlga. Wendy Mayra Solano Vallejo

CONTROLADOR DE APROXIMACIÓN NO RADAR

Copia:

Sr. Ing. Carlos Fernando Canchig Cola
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

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

Sr. Eduardo Patricio Levoyer Ramírez
Chofer



WENDY MAYRA SOLANO
VALLEJO

Dirección General de Aviación Civil

Dirección: Buenos Aires 0e1-53 y Av. 10 de Agosto

Código postal: 170402 / Quito-Ecuador. **Teléfono:** +593-2 294 7400

www.aviacioncivil.gob.ec

EL NUEVO
ECUADOR



REPÚBLICA
DEL ECUADOR

Memorando Nro. DGAC-SESM-2023-2103-M

Puyo, 15 de diciembre de 2023

PARA: Sr. Mgs. Ademar Augusto Manosalvas Narvaez
Director de Administración de Talento Humano

ASUNTO: PRESENTACIÓN Y SALIDA DELA SR. CARLOS CANCHING
ANALISTA CNS PARA LA NAVEGACION AEREA, HERNAN
SOTALIN ANALISTA CNS PARA LA NAVEGACION Y EL SR.
EDUARDO LEVOYER CONDUCTOR VEHICULO

De mi consideración:

Por medio del presente reciba un cordial saludo Sr Director de Administración de Talento Humano y a la vez tengo a bien informar a Usted, que el señor Ing. Carlos Canchig Analista para Navegación Aérea, Hernán Sotalín Analista para Navegación Aérea, Eduardo Levoyer conductor en camioneta DMAX placa PEI-1440 control 437, cumplieron la comisión de servicios Institucionales en el aeropuerto Río Amazonas de acuerdo a la siguiente información:

- Fecha de entrada: lunes 11 de enero de 2023.
- Fecha de Salida: viernes 15 de Diciembre del 2023.
- Motivo de la Comisión: Fin dar cumplimiento Memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-2746-M, a efectos de reparar el sistema PAPI, efectuar el mantenimiento preventivo de los grupos electrógenos, así como verificar el estado operativo y de conservación del sistema de Iluminación portátil de pista.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Tlga. Wendy Mayra Solano Vallejo
CONTROLADOR DE APROXIMACIÓN NO RADAR

Copia:

Sr. Ing. Carlos Fernando Canchig Cola
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

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

Dirección General de Aviación Civil

Dirección: Buenos Aires 0e1-53 y Av. 10 de Agosto

Código postal: 170402 / Quito-Ecuador. **Teléfono:** +593-2 294 7400

www.aviacioncivil.gob.ec

EL NUEVO
ECUADOR



REPÚBLICA
DEL ECUADOR

Memorando Nro. DGAC-NCNS-2023-0991-M

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

PARA: Sr. Tlgo. Jorge Alfredo Zuñiga Jibaja
Director de Servicios de Navegación Aérea, Encargado

ASUNTO: Informes de actividades y trabajos realizados en la comisión de servicios, habilitación sistema PAPI, estado operativo del sistema de iluminación de pista portátil y mantenimiento programado de los grupos electrógenos, aeropuerto Shell.

De mi consideración:

1. ANTECEDENTES.

Con memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-2746-M, con fecha 5 de diciembre de 2023, el señor Director de Servicios de Navegación Aérea, Encargado, autorizando la comisión de servicio al Aeropuerto Amazonas de la ciudad Puyo, para realizar la reparación y habilitación del sistema PAPI, mantenimiento programado preventivo de grupos electrógenos y verificación del estado operativo del sistema de iluminación de pista portátil.

2. OBJETIVO.

Realizar la reparación y habilitación del sistema PAPI, verificar el estado operativo y de conservación del sistema de Iluminación portátil de pista, efectuar el mantenimiento programado preventivo de los grupos electrógenos, ubicados en las estaciones y bloque técnico del aeropuerto.

3. ACTIVIDADES REALIZADAS.

Revisión regulador de Corriente Constante (RCC), marca YOUYANG del sistema PAPI. Se encuentran quemadas tarjetas en la Unidad de Control YCR 5000 (tarjeta PCB 5004 y más), en inspección física se encuentra también roto el conductor de puesta a tierra.

Se realiza el retiro regulador de Corriente Constante (RCC) YOUYANG que se encuentra fuera de servicio por daño en las tarjetas PCB y más, luego se realiza la Instalación RCC Crouse Hinds retirado del aeropuerto Cotopaxi, conexiones eléctricas, reconexión de unidad de control remoto, reconexión sistema de tierra, pruebas de funcionamiento local y remoto.

Se realiza la revisión y mantenimiento preventivo programado en los grupos electrógenos y componentes: marca DOSSAN, capacidad 175KVA de Torre de Control - APP, marca FGWILSON, 16KVA de estación DVOR, marca FGWILSON capacidad 36KVA de estación Radar. El mantenimiento preventivo contempla el cambio de aceite filtros y otros de cada uno de los grupos electrógenos de emergencia, chequeo del control eléctrico, mediciones y pruebas de funcionamiento. Ver la tabla de mediciones.

Dirección General de Aviación Civil

Dirección: Buenos Aires 0e1-53 y Av. 10 de Agosto

Código postal: 170402 / Quito-Ecuador. **Teléfono:** +593-2 294 7400

www.aviacioncivil.gob.ec

EL NUEVO
ECUADOR



REPÚBLICA
DEL ECUADOR

Memorando Nro. DGAC-NCNS-2023-0991-M

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

Se recomienda analizar la utilidad de mantener instalado el sistema de iluminación portátil del aeropuerto Rio Amazonas, considerando que el referido aeropuerto no tiene operaciones nocturnas. Me permito comunicar e indicar que el grupo electrógeno de emergencia de energía eléctrica portátil, se encuentra fuera de servicio "U/S" debido al daño o de la tarjeta AVR, cuyas especificación técnica es: AVR TYPE DSR AV6762.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Ing. Freddy Hernán Guevara Suasnavas
ANALISTA CNS PARA LA NAVEGACIÓN AÉREA 1

Anexos:

- informe_tecnico_nro._ave-gen-sesm-54-2023-signed.pdf
- informe_tecnico_-_nro._ave_â_av_papi_â_sesm_-_55_-_2023-signed-signed.pdf
- actividades-shell-diciembre-2023.pdf
- acta-entrega-recep-rcc-cruse-hinds-shell.pdf

Copia:

Srta. Tlga. Marianela Ayala Coronel
Oficinista

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

Sr. Ing. Carlos Fernando Canchig Cola
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

Sr. Tlgo. Miguel Angel Cisneros Fonseca
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

hs



FREDDY HERNAN
GUEVARA SUASNAVAS

Dirección General de Aviación Civil

Dirección: Buenos Aires 0e1-53 y Av. 10 de Agosto

Código postal: 170402 / Quito-Ecuador. **Teléfono:** +593-2 294 7400

* Documento firmado electrónicamente por Quito
www.aviacioncivil.gob.ec

EL NUEVO
ECUADOR



INFORME TECNICO Nro. AVE-GEN-SESM-54-2023.

Aeropuerto/ Estación:	AEROPUERTO AMAZONAS-SHELL	Fecha inicio Actividades:	11-12-2023	Duración (días):	05
		Fecha fin Actividades:	15-12-2023		
TIPO DE COMISION (marcar con una X)	Mantenimiento Programado:		Verificación aérea:		
	Mantenimiento Correctivo:	X	Otras :		
Medio de Transporte:	Terrestre	Participantes de la comisión:	Ingenieros <i>Hernán Sotalin y Carlos Canchig.</i>		

I. ANTECEDENTES.

En referencia al memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-2746-M, emitido por el Sr. Director de Servicios de Navegación Aérea, Encargado, autorizando la comisión de servicio en el Aeropuerto Amazonas de la ciudad Puyo, para realizar la reparación y habilitación del sistema PAPI y mantenimiento programado preventivo de tres (3) generadores eléctricos de emergencia (grupos electrógenos), revisión del motor de arranque, revisión de baterías convencionales, transferencia automática, pruebas de funcionamiento.

Verificación del estado operativo del sistema de iluminación de pista portátil, instalados en el aeropuerto, trasladándonos en camioneta DGAC conducida por el Sr. Patricio Levoyer, transportando equipos, materiales y herramientas.

II. OBJETIVO.

Realizar el mantenimiento programado y preventivo de los grupos electrógenos los mismos que proveen energía eléctrica de emergencia a los sistemas CNS, ubicados en las estaciones y bloque técnico del aeropuerto.

III.- PERSONAL TÉCNICO EN LA INTERVENCION:

- Ing. Hernán Sotalin, (LOSSEP).
- Ing. Carlos Canchig, (LOSEP).

IV. ACTIVIDADES DESARROLLADAS.

Lunes 11 al viernes 15 de diciembre de 2023.

Viaje desde la estación Radar Monjas, Quito hacia el aeropuerto Amazonas de la Shell.

Presentación ante el señor Administrador de Aeropuerto e informar los trabajos que se realizará en la comisión, ingreso al aeropuerto y se realiza la revisión técnica, habilitación del sistema PAPI, ubicada en la cabecera 30 del aeropuerto.

Se realiza la revisión y mantenimiento preventivo programado en el grupo electrógeno, marca DOSSAN, capacidad 175KVA, cambio de aceite filtros y otros en el motor a diesel componente del grupo electrógeno, componentes de control eléctrico, mediciones y pruebas de funcionamiento que provee energía eléctrica de emergencia a la torre de control, SCI y sala APP.

Mantenimiento preventivo del grupo electrógeno y componentes, marca FGWILSON, 16KVA, cambio de aceite, filtros y otros en el motor, además se realiza revisión del tablero de transferencia



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

VI. RECOMENDACIONES.

Me permito recomendar a usted señor Ingeniero de Gestión del Área CNS Electricidad Aeronáutica, se realice las gestiones para obtener el presupuesto, para realizar la adquisición de materiales, repuestos y otros, para realizar los mantenimientos programados en los grupos electrogenos de emergencia, a fin proveer energía eléctrica de emergencia en el caso de existir cortes de energía eléctrica comercial en las estaciones, bloques técnicos y garantizar el funcionamiento de los sistemas CNS, que proporcionará la **SEGURIDAD OPERACIONAL A LAS OPERACIONES ÁREAS** en los aeropuertos.

Atentamente.



Ing. Hernán Sotalin S.



Ing. Carlos Canchig

FUNCIONARIOS OFICINA TÉCNICA CNS - AVE - ANALISTAS CNS PARA LA NAVEGACIÓN AÉREA.

