

COMPROBANTE UNICO DE REGISTRO

| | | | | | |
|--|---|-----------------------|---------------------------|----------------|--|
| Institucion: | 522 DIRECCION GENERAL DE AVIACION CIVIL | Reporte | rptComprobanteGastos.rdic | | |
| J. Ejecutora: | 9999 DIRECCION GENERAL DE AVIACION CIVIL - PLANTA CENTRAL | Fecha Elaboración | No. CUR | No. Original | |
| Unid. Desc: | 0000 | 015 06 2023 | 1391 | 1346 | |
| Tipo Documento Respaldo | | Clase Documento | No. | No. Expediente | |
| COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS | | LIQUIDACION DE GASTOS | MAV-81-2023 | 833 | |

| | | | | | | |
|--------------------|------------|------------------------------|--------------|-----|-----|-----|
| Clase de Registro: | DEVENGADO | Clase de Gasto: | OTROS GASTOS | RPA | RTO | DEV |
| Banco: | | Cuenta Monetaria: | | | | |
| Comprobante | GASTOS | Numero Operación | | | | 0 |
| Beneficiario: | 1709847758 | CANCHIG COLA CARLOS FERNANDO | | | | |

AFECTACION PRESUPUESTARIA

| PG | SP | RY | ACT | ITEM | UBG | FTE | ORG | N. Prest | DESCRIPCION | MONTO |
|---|----|-----|-----|--------|------|-----|------|----------|---|--------|
| 55 | 00 | 000 | 002 | 530303 | 1701 | 002 | 0000 | 0000 | Viaticos y Subsistencias en el Interior | 720.00 |
| TOTAL PRESUPUESTARIO | | | | | | | | | | 720.00 |
| IVA | | | | | | | | | | 0.00 |
| SUB - TOTAL | | | | | | | | | | 720.00 |
| RETENCIONES IVA | | | | | | | | | | 0.00 |
| TOTAL DEDUCCIONES PRESUPUESTARIO | | | | | | | | | | 0.00 |
| TOTAL A PAGAR | | | | | | | | | | 720.00 |

SON: SETECIENTOS VEINTE DOLARES

DESCRIPCION: MA-10 PAGO VIATICO SR. CARLOS CANCHIG ANALISTA CNS TRABAJOS HABILITACION DEL SISTEMA DE ILUMINACION DE PISTA ARPTO. TACHINA ESMERALDAS DEL 08 AL 17 DE MAYO 2023. DGAC-DSNA-2023-0800-M Y DGAC-DSNA-2023-966-M, ORD. PAGO MAV-81-2023. POA 083 DSNA.

DIRECCION GENERAL DE AVIACION CIVIL

 20/06/2023

 TESORERIA

DATOS APROBACION

| | | |
|---------------|-------------------------|---------------------|
| ESTADO | REGISTRADO: | APROBADO: |
| SOLICITADO | | |
| FECHA: | | |
| | | |
| | Funcionario Responsable | Director Financiero |

COMPROBANTE UNICO DE REGISTRO

| | | | | |
|--|---|-----------------------|---------------------------|----------------|
| Institucion: | 522 DIRECCION GENERAL DE AVIACION CIVIL | Reporte | rptComprobanteGastos.rdlc | |
| U. Ejecutora: | 9999 DIRECCION GENERAL DE AVIACION CIVIL - PLANTA CENTRAL | Fecha Elaboración | | No. CUR |
| Unid. Desc: | 0000 | 014 | 06 | 2023 |
| | | | | No. Original |
| | | | | 1346 |
| | | | | 1346 |
| Tipo Documento Respaldo | | Clase Documento | | No. |
| COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS | | LIQUIDACION DE GASTOS | | MAV-81-2023 |
| | | | | No. Expediente |
| | | | | 833 |

| | | | | | | |
|--------------------|--------------|------------------------------|--------------|-----|-----|-----|
| Clase de Registro: | COMPROMETIDO | Clase de Gasto: | OTROS GASTOS | RPA | RTO | DEV |
| Banco: | | Cuenta Monetaria: | | | | |
| Comprobante | GASTOS | Numero Operación | 0 | | | |
| Beneficiario: | 1709847758 | CANCHIG COLA CARLOS FERNANDO | | | | |

AFECTACION PRESUPUESTARIA

| PG | SP | PY | ACT | ITEM | UBG | FTE | ORG | N. Prest | DESCRIPCION | MONTO |
|---|----|-----|-----|--------|------|-----|------|----------|---|---------------|
| 55 | 00 | 000 | 002 | 530303 | 1701 | 002 | 0000 | 0000 | Viaticos y Subsistencias en el Interior | 720.00 |
| TOTAL PRESUPUESTARIO | | | | | | | | | | 720.00 |
| IVA | | | | | | | | | | 0.00 |
| SUB - TOTAL | | | | | | | | | | 720.00 |
| RETENCIONES IVA | | | | | | | | | | 0.00 |
| TOTAL DEDUCCIONES PRESUPUESTARIO | | | | | | | | | | 0.00 |
| TOTAL A PAGAR | | | | | | | | | | 720.00 |

SON: SETECIENTOS VEINTE DOLARES

DESCRIPCION: MA-10 PAGO VIATICO SR. CARLOS CANCHIG ANALISTA CNS TRABAJOS HABILITACION DEL SISTEMA DE ILUMINACION DE PISTA ARPTO. TACHINA ESMERALDAS DEL 08 AL 17 DE MAYO 2023. DGAC-DSNA-2023-0800-M Y DGAC-DSNA-2023-966-M, ORD. PAGO MAV-81-2023. POA 083. DSNA.


RECIBI
 TACHINA
 15 JUN 2023
 FIRMA: *[Signature]*
 9600

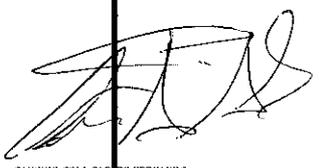
DATOS APROBACION

| | | |
|----------------------|---|--|
| ESTADO | REGISTRADO: | APROBADO: |
| APROBADO |  |  |
| FECHA: 14/06/2023 | Funcionario Responsable | Director Financiero |

**DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL
DIRECCIÓN FINANCIERA**

CONTROL PREVIO DE DOCUMENTOS PARA SOLICITUDES DE PAGO DE VIÁTICOS AL INTERIOR (LIQUIDACIÓN)

| TIPO DE PAGO: | | VIÁTICOS AL INTERIOR | CORREO DE CONTACTO SERVIDOR ENCARGADO DE TRÁMITE: | | | |
|---|--|------------------------------|---|--------------|-----------|---------------|
| DETALLE ACTIVIDAD PDA: | | DGAC-DPOE-2023-0566-M | NÚMERO DE CELULAR CONTACTO SERVIDOR ENCARGADO DE TRÁMITE: | | | |
| NOMBRE DEL SERVIDOR ENCARGADO DE TRÁMITE: | | CANCHIG COLA CARLOS FERNANDO | NÚMERO DE EXTENSIÓN CONTACTO SERVIDOR ENCARGADO DE TRÁMITE: | | | |
| Nro. | DOCUMENTACIÓN | CONTROL PREVIO | | | | OBSERVACIONES |
| | | DIR. REQUERENTE | PRESUPUESTO | CONTABILIDAD | TESORERÍA | |
| 1 | Facturas originales vigentes física u electrónica/descargadas, debidamente llenadas de conformidad al Reglamento de Comprobantes de venta, retención y documentos complementarios (a nombre del Servidor) (facturas pagadas) | x | / | / | | |
| 2 | Memorando de designación de servidor para cumplir la comisión de servicios | x | / | / | | |
| 3 | Solicitud de Autorización para Cumplimiento de Servicios Institucionales al Interior | x | / | / | | |
| 4 | Informe de Servicios Institucionales al Interior | x | / | / | | |
| 5 | Quipux de presentación y salida en el lugar de la comisión. | x | / | / | | |
| 6 | Memorando Informe de actividades de comisión de servicios | x | / | / | | |
| 7 | Hoja de Ruta para comisiones de servicio fuera de la ciudad (en caso de usar vehículo institucional) o pasajes aéreos | x | / | / | | |
| 8 | Autorización de la CGAF en caso de comisión en fin de semana o feriado de Viáticos al Interior y al Exterior Resolución DGAC-DGAC-2021-0024-R, de ser el caso | NO APLICA | x | | | |
| 10 | Memorando de Solicitud de pago por parte del Ordenador de Gasto / Director de área, dirigido a la Dirección Financiera justificando los motivos por los cuales se presenta de manera extemporánea la solicitud para el pago de viáticos por servicios institucionales / comisión cumplida. | x | 720 | / | | |



CANCHIG COLA CARLOS FERNANDO

ANALISTA CNB PARA LA NAVEGACIÓN AÉREA 1



PRESUPUESTO



CONTABILIDAD



TESORERÍA

DIRECCIÓN FINANCIERA
FORMULARIO PARA TRÁMITE DE VIÁTICOS NACIONAL EXTEMPORÁNEO

FUNCIONARIO: **CANCHIG COLA CARLOS FERNANDO** **1709847758**

GRUPO OCUPACIONAL: **ANALISTA CNS PARA NAVEGACIÓN AÉREA**

COMISIÓN A: **ESMERALDAS**

INICIO: **08-may-23**

FIN: **17-may-23**

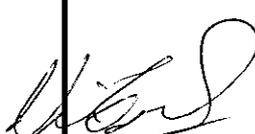
DIAS: **9** **80,00** **720,00**

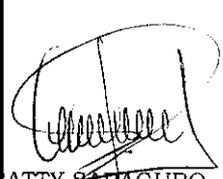
70% JUSTIFICADO EN FACTURAS **504,00** **510,00**

30% **216,00**

VALOR A PAGAR: **720,00**

NOTA : SE ADJUNTA QUIPUX DE JUSTIFICACIÓN EXTEMPORÁNEA CON DOCUMENTO DGAC-DSNA-2023-0966-M DE FECHA 18 MAYO 2023, SE ANEXA RECORRIDO, ACTUALIZACIÓN CERTIFICACIÓN POA NRO. 083 / NRO. DGAC-DPGE-2023-0566-M

ELABORADO / VALIDADO: 
VIOLETA GODOY
RESPONSABLE DE VIÁTICOS

APROBADO POR: 
LCDA. GATTY SARAGURO
CONTADORA GENERAL

QUITO 01 JUNIO 2023

720,00
 70% 504,00
 fac: 510,00
 Pagar: 720,00

9 días



Dirección General de Aviación Civil

SOLICITUD DE AUTORIZACION PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

| | | | |
|---|---|---------------------------------|--------------|
| Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES | | FECHA DE SOLICITUD (dd-mm-aaaa) | |
| Memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-0800-M | | 28/04/2023 | |
| VIATICOS | X | MOVILIZACIONES | |
| | | SUBSISTENCIAS | ALIMENTACION |

DATOS GENERALES

| | | | |
|---|---------------------|---|----------------------|
| APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR | | PUESTO QUE OCUPA: | |
| CANCHIG COLA CARLOS FERNANDO CI:1709847758 | | ANALISTA CNS PARA NAVEGACION AEREA | |
| CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL | | NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR | |
| ESMERALDAS - ESMERALDAS | | ELECTRICIDAD AERONAUTICA RADAR MONJAS | |
| FECHA SALIDA (dd-mm-aaaa) | HORA SALIDA (hh:mm) | FECHA LLEGADA (dd-mm-aaaa) | HORA LLEGADA (hh:mm) |
| 08/05/2023 | 09H00 | 17/05/2023 | 16H00 |

SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES:

| | | | |
|---|--|--|--|
| ING. FREDDY GUEVARA. - ING. PAUL MIRANDA | | | |
| DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE | | | |
| REHABILITACIÓN DE SISTEMA DE ILUMINACIÓN DE PISTA EN AEROPUERTO | | | |

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 - ESMERALDAS | 08/05/2023 | 09H00 | 08/05/2023 | 16H00 |
| TERRESTRE | DGAC | ESMERALDAS - QUITO | 17/05/2023 | 09H00 | 17/05/2023 | 16H00 |

DATOS PARA TRANSFERENCIA

| | | |
|--------------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| NOMBRE DEL BANCO: BANCO RUMIÑAHUI | TIPO DE CUENTA: AHORROS | NO. DE CUENTA: 8072393300 |
|--------------------------------------|----------------------------|------------------------------|

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE

| | |
|---|---|
| ING. CARLOS FERNANDO CANCHIG COLA ANALISTA CNS PARA NAVEGACION AEREA | <p><i>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.</i></p> <p><i>* De no existir disponibilidad presupuestaria, tanto la solicitud como la autorización quedarán insubsistentes.</i></p> <p><i>* 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.</i></p> |
|---|---|

FIRMAS DE APROBACIÓN

FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO

| | |
|--|--|
| SR. MGS. ENRIQUE BOLIVAR BAVALOS CÁRDENAS DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AEREA | |
|--|--|

Memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-0966-M

Quito, D.M., 18 de mayo de 2023

PARA: Sra. Mgs. Melida del Rocio Castro Pazmiño
Directora Financiera

ASUNTO: Solicitud de pago extemporáneo de comisiones de servicio en el interior para personal DSNA

De mi consideración:

Toda vez que mediante documento anexo, Nro. DGAC-DFIN-2023-0737-M, de 17 de mayo del 2023, emitió la certificación presupuestaria de la actividad "Viáticos para comisiones en el interior de personal operativo de la DSNA" y en cuya parte pertinente textualmente indica:

"(...) **CERTIFICO** a usted, la existencia de recursos por un valor de USD \$ 32.945,30 (TREINTA Y DOS MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA CON 30/100) monto no contempla IVA, para dar continuidad al proceso de "Viáticos para comisiones en el interior de personal operativo de la DSNA", de acuerdo al siguiente detalle.

La partida presupuestaria a la cual se aplicará el egreso es la siguiente:

2023 522 9999 0000 55 00 000 001 530303 1701 1701 0000 0000 D54 2120211 " Viáticos y subsistencias en el interior", 55 Seguridad Operacional y Optimización de Servicios Aeronáuticos y Aeroportuarios, del Presupuesto de la Dirección General de Aviación Civil del ejercicio económico 2023. (...)

En éste sentido, tengo a bien solicitar a usted, señora Directora DFIN, el pago extemporáneo de las comisiones de servicio que fueron atendidas por el personal de la Dirección de Servicios de Navegación Aérea en las oficinas técnicas del país, conforme el siguiente detalle:

| Nombre y Apellidos | Lugar | Fecha |
|--------------------------|------------|---------------------------------------|
| Carlos Canchig | Coca | Desde 27/marzo/2023 al 31/marzo/2023 |
| Carlos Canchig | Esmeraldas | Desde 08/mayo/2023 al 17/mayo/2023 |
| Freddy Guevara | Coca | Desde 27/marzo/2023 al 31/marzo/2023 |
| Freddy Guevara | Esmeraldas | Desde 08/mayo/2023 al 17/mayo/2023 |
| Paúl Miranda | Coca | Desde 27/marzo/2023 al 31/marzo/2023 |
| Paúl Miranda | Esmeraldas | Desde 08/mayo/2023 al 17/mayo/2023 |
| Byron Jiménez | Tulcán | Desde 24/abril/2023 al 28/abril/ 2023 |
| Hernán Pallo | Guayaquil | Desde 24/abril/2023 al 28/abril/ 2023 |
| José Rivera | Guayaquil | Desde 24/abril/2023 al 28/abril/ 2023 |
| Edgar Córdor | Shell Mera | Desde 17/abril/2023 al 20/abril/2023 |
| Fernando Suárez | Shell Mera | Desde 27/abril/2023 al 06/mayo/2023 |
| Edgar Baldeón Vásquez | Manta | Desde 16/mayo/2023 al 17/mayo/2023 |
| Ramiro Carvajal Cárdenas | Manta | Desde 16/mayo/2023 al 17/mayo/2023 |

Con sentimientos de distinguida consideración.

Hoja de Ruta

Fecha y hora generación: 2023-06-01 11:53:13 (GMT-5)

Generado por: Violeta del Rosario Godoy Gualpaz

| Información del Documento | | | |
|---------------------------|---|---------------------|--|
| No. Documento: | DGAC-DSNA-2023-0966-M | Doc. Referencia: | -- |
| De: | Sr. Ing. Edgar Patricio Baldeón Vásquez, Director de Servicios de Navegación Aérea, Subrogante, Dirección General de Aviación Civil | Para: | Sra. Mgs. Melida del Rocio Castro Pazmiño, Directora Financiera, Dirección General de Aviación Civil |
| Asunto: | Solicitud de pago extemporáneo de comisiones de servicio en el interior para personal DSNA | Descripción Anexos: | -- |
| Fecha Documento: | 2023-05-18 (GMT-5) | Fecha Registro: | 2023-05-18 (GMT-5) |

| Ruta del documento | | | | | | | |
|--------------------|--|--|-----------------------------|---------------------------------|--|----------|--|
| | Área | De | Fecha/Hora | Acción | Para | No. Días | Comentario |
| | GESTIÓN DE CONTABILIDAD | Violeta del Rosario Godoy Gualpaz (DGAC) | 2023-05-25 14:58:55 (GMT-5) | Archivar | | 7 | Mediante autorización se procede a realizar pago de viáticos por comisiones cumplidas |
| | GESTIÓN DE CONTABILIDAD | Catty Amparito Saraguro Camacho (DGAC) | 2023-05-22 10:23:39 (GMT-5) | Reasignar | Violeta del Rosario Godoy Gualpaz (DGAC) | 4 | Revisión y trámite |
| | DIRECCIÓN FINANCIERA | Melida del Rocio Castro Pazmiño (DGAC) | 2023-05-18 15:50:33 (GMT-5) | Reasignar | Catty Amparito Saraguro Camacho (DGAC) | 0 | Estimada Catty, por favor atender lo solicitado, realizar control previo de la documentación que respalde valores a pagar y cumplimiento de normativa. Informar Novedades. |
| | DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA | Edgar Patricio Baldeón Vásquez (DGAC) | 2023-05-18 14:43:29 (GMT-5) | Envío Electrónico del Documento | | 0 | |
| | DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA | Edgar Patricio Baldeón Vásquez (DGAC) | 2023-05-18 14:43:29 (GMT-5) | Firma Digital de Documento | | 0 | Documento Firmado Electrónicamente |
| | DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA | Edgar Patricio Baldeón Vásquez (DGAC) | 2023-05-18 14:42:53 (GMT-5) | Registro | Melida del Rocio Castro Pazmiño (DGAC) | 0 | Envío |

Memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-1019-M

Quito, D.M., 29 de mayo de 2023

PARA: Srta. Ing. Romina Marusia Andrade Campaña
Coordinadora General Administrativo Financiera

ASUNTO: ALCANCE AUTORIZACIÓN COMISIÓN DE SERVICIOS INSTITUCIONALES
PARA FIN DE SEMANA (Memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-0787-M)

De mi consideración:

En alcance al memorando de la referencia, **Nro. DGAC-DSNA-2023-0787-M**, de 27 de abril de 2023, mediante el cual se solicitó la autorización para el cumplimiento de la comisión de servicios de fin de semana para tres funcionarios CNS, con el propósito de habilitar la iluminación de pista del aeropuerto de Esmeraldas, una vez cumplida la misión, a fin de que procedan con el pago de viáticos respectivos, al respecto es necesario aclarar a usted, señorita Coordinadora General Administrativo Financiera, que los funcionarios participantes fueron los ingenieros Carlos Canchig, Paul Miranda y Freddy Guevara, pertenecientes a la Gestión CNS de esta Dirección de Servicios de Navegación Aérea, como consta en el memorando anexo Nro DGAC-DSNA-2023-0800-M, mediante el cual se dispuso el cumplimiento de la mencionada comisión de servicios.

Para efecto de lo indicado, anexo la hoja de ruta con su debida autorización.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Mgs. Enrique Bolívar Dávalos Cárdenas
DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA

Referencias:

- DGAC-DSNA-2023-0787-M

Anexos:

- autorizacion_fin_de_semana_esmeraldas_hoja_de_ruta.pdf
- dgac-dsna-2023-0800-m_(2).pdf

Copia:

Srta. Tlga. Marianela Ayala Coronel
Oficinista

Sra. Violeta del Rosario Godoy Gualpaz
Asistente de Recursos Humanos

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

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

Sr. Ing. Richard Paúl Miranda Guevara

Dirección General de Aviación Civil

Dirección: Buenos Aires Oef-53 y Av. 10 de Agosto
Código postal: 170302-10, P.O. Ecuador. Teléfono: 593-2-204-4400
Correo electrónico: dgac@dgac.gob.ec

Regresar
 Responder
 Resp. a todos
 Reasignar
 Informar
 Archivar
 Comentar
 Dar Físico
 Nueva Tarea
 Copiar
 Corp. Virtual

No. Documento: **DGAC-DSNA-2023-1019-M**
 Usuario actual: **Ramiro Carvajal Cárdenas**
 Área actual: **GESTIÓN DE COMUNICACIONES, NAVEGACIÓN Y VIGILANCIA (CNS)**

Datos del Documento

Información del Docu.
Anexos
Recorrido
Carpeta(s)
De(s) Asociado(s)
Tareas
Etiquetas

Usuario Actual del Documento: **Ramiro Carvajal Cárdenas** Área actual: **GESTIÓN DE COMUNICACIONES, NAVEGACIÓN Y VIGILANCIA (CNS)**

Acciones realizadas en el Documento.

| Área | Fecha Hora | Acción | De | Para | No. días | Comentario |
|--|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------|---|
| DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA | 2023-06-01 11:25:27 (GMT-5) | Reasignar | Enrique Bolívar Cárdenas (DGAC) | Ramiro Carvajal Cárdenas (DGAC) | 3 | Conocimiento y trámite respectivo. Fecha máxima de trámite: 2023-06-01 |
| COORDINACION GENERAL ADMINISTRATIVA FINANCIERA | 2023-06-01 09:59:21 (GMT-5) | Reasignar | Romina Marusia Andrade Campaña (DGAC) | Enrique Bolívar Cárdenas (DGAC) | 3 | autorizado Fecha máxima de trámite: 2023-06-01 |
| COORDINACION GENERAL ADMINISTRATIVA FINANCIERA | 2023-05-31 10:43:58 (GMT-5) | Reasignar | Gloria Patricia Cueva Ojeda (DGAC) | Romina Marusia Andrade Campaña (DGAC) | 2 | Srita. Coordinadora, la solicitud para cumplir la comisión de los Señores, Carlos Canchig, Paul Miranda y Freddy Guevara; si cuenta con el informe técnico motivado requerido mediante Resolución Nro. DGAC-DGAC-2021-0024-R, emitida el 03 de marzo de 2021, resuelve: "Artículo 1. DELEGAR a la COORDINADORA GENERAL ADMINISTRATIVA FINANCIERA, la facultad de autorizar el cumplimiento de servicios institucionales a las y los servidores públicos y las y los trabajadores de la Dirección de aviación Civil, durante los días feriados o de descanso obligat Fecha máxima de trámite: 2023-05-31 |
| COORDINACION GENERAL ADMINISTRATIVA FINANCIERA | 2023-05-31 09:49:39 (GMT-5) | Reasignar | Romina Marusia Andrade Campaña (DGAC) | Gloria Patricia Cueva Ojeda (DGAC) | 2 | Fecha máxima de trámite: 2023-05-31 |
| DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA | 2023-05-29 12:54:24 (GMT-5) | Envío Electrónico del Documento | Enrique Bolívar Cárdenas (DGAC) | Enrique Bolívar Cárdenas (DGAC) | 0 | |
| DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA | 2023-05-29 12:54:24 (GMT-5) | Firma Digital de Documento | Enrique Bolívar Cárdenas (DGAC) | Enrique Bolívar Cárdenas (DGAC) | 0 | Documento Firmado Electrónicamente |

Memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-0800-M

Quito, D.M., 28 de abril de 2023

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

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

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

ASUNTO: AUTORIZACIÓN COMISIÓN DE SERVICIOS HACIA AEROPUERTO DE
ESMERALDAS DEL 8 AL 17 DE MAYO DE 2023

De mi consideración:

En cumplimiento a la disposición de la Dirección General para habilitar el sistema de iluminación de pista del aeropuerto de Esmeraldas, la Dirección de Servicios de Navegación Aérea AUTORIZA a ustedes, señores ingenieros: Freddy Guevara, Carlos Canchig y Paúl Miranda, cumplir la comisión de servicios hacia el mencionado aeropuerto, del 8 al 17 de mayo del 2023, incluido el fin de semana.

Para el efecto, deberán realizar los trámites respectivos que la comisión de servicios demanda.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Ing. Edgar Patricio Baldón Vasquez
DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA, SUBROGANTE

Referencias:

- DGAC-DSNA-2023-0773-M

Anexos:

- informe tecnico luces de pista 25 abril 2023-signat.pdf
- hoja de ruta dgac-dsna-2023-0773-m.pdf

Copia:

Sra. Wga. Mariamela Ayala Coronel
Oficinista

etc



9 días

720,00

Fac 70/ 504,00



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-2023-0809-M | 22/05/2023 |

DATOS GENERALES

| | |
|---|--|
| APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR | PUESTO QUE OCUPA: |
| CANCHIG COLA CARLOS FERNANDO CI:1709847758 | ANALISTA CNS PARA NAVEGACION AEREA |
| CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL | NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE |
| ESMERALDAS - ESMERALDAS | ELECTRICIDAD AERONAUTICA RADAR MONJAS |

SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL: ING. PAUL MIRANDA. - ING. FREDDY GUEVARA Y CONDUCTOR LUIS LOPEZ

INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS

• REHABILITACIÓN DE SISTEMA DE ILUMINACIÓN DE PISTA CIRCUITO 1 - CIRCUITO 2 - DE AEROPUERTO DE TACHINA - ESMERALDAS.

JUSTIFICATIVO DE ALOJAMIENTO Y/O ALIMENTACIÓN

| No. | No. FACTURA O NOTA DE VENTA | DESCRIPCIÓN | VALOR |
|-------------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------|
| 1 | 227 ✓ | LA POSADA DEL POETA (HOSPEDAJE) ✓ | 270,00 ✓ |
| 2 | 119 ✓ | PICANTERIA DON LEO -COMEDOR ✓ | 240,00 ✓ |
| 3 | | | |
| 4 | | | |
| 5 | | | |
| TOTAL JUSTIFICADO | | | 510,00 ✓ |

| | | | |
|------------------|--------------|--------------|--|
| FECHA dd-mmm-aaa | 08/05/2023 ✓ | 17/05/2023 ✓ | 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- 439 | QUITO -ESMERALDAS | 08/05/2023 ✓ | 09H30 ✓ | 08/05/2023 ✓ | 16h00 ✓ |
| TERRESTRE | DGAC- 439 | ESMERALDAS-QUITO | 17/05/2023 ✓ | 09H30 ✓ | 17/05/2023 ✓ | 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 | NOTA |
| CARLOS FERNANDO CANCHIG COLA ING. CARLOS FERNANDO CANCHIG COLA ANALISTA CNS PARA NAVEGACION AEREA. | 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 | |
| ENRIQUE BOLIVAR DÁVALOS CÁRDENAS SR. MGS. ENRIQUE BOLÍVAR DÁVALOS CÁRDENAS DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA | |

Memorando Nro. DGAC-SETN-2023-0289-M

Esmeraldas, 18 de mayo de 2023

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

ASUNTO: Comisión de servicios Aeropuerto de Esmeraldas

De mi consideración:

Para los fines consiguientes comunico señores CARLOS CANCHIG, FREDDY CUEVARA, LUIS LOPEZ Y PAUL MIRANDA se presentaron en esta Administración el día 08 de mayo del 2023 en el camioneta PEI 1438 NR. 439, fin cumplir comisión de servicios en el Aeropuerto de Esmeraldas y finalizaron el día 17 de mayo del 2023 una vez cumplida dicha comisión

Con sentimientos de distinguida consideración y estima.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Ing. Marcos Antonio Gavela Mora
ADMINISTRADOR AEROPORTUARIO 2

Copia:

Sr. Mgs. Enrique Bolívar Dávalos Cárdenas
Director de Servicios de Navegación Aérea

Sr. Luis Efrén López Lama
Chofer

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

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

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

im



Este documento electrónico fue firmado por
**MARCOS ANTONIO
GAVELA MORA**

Dirección General de Aviación Civil

Dirección: Buena Aires Cal-53 y Av. 10 de Agosto
Código postal: 170100 Esmeraldas, Esmeraldas, Ecuador
Teléfono: (06) 270 2000
Correo electrónico: dgac@dgac.gob.ec

Documento firmado electrónicamente por Quipux



Memorando Nro. DGAC-NCNS-2023-0361-M

Quito, D.M., 23 de mayo de 2023

PARA: Sr. Ing. Edgar Patricio Baldeón Vásquez
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

ASUNTO: ACTIVIDADES Y TRABAJOS REALIZADOS EN EL AEROPUERTO EN TACHINA a ESMERALDAS, EN LA REHABILITACIÓN DEL SISTEMAS DE ILUMINACIÓN DE PISTA, DURANTE COMISIÓN DE SERVICIOS MAYO 2023.

De mi consideración:

Por medio de la presente, me permito informar a usted señor Coordinador de la Gestión Interna CNS de la Gestión de Navegación Aérea, las actividades realizadas por parte de los Funcionarios CNS de las Oficinas Técnicas de Ayudas Visuales y Electricidad Aeronáutica de QMS y LATAACUNGA – Ing. Carlos Canchig, Ing. Paúl Miranda e Ing. Freddy Guevara en relación a la "Rehabilitación de los Sistemas de Ayudas Visuales e Iluminación de Pista, durante la comisión de servicios del 8 al 17 de mayo del 2023 en el Aeropuerto de Tachina - Esmeraldas.

1.- ANTECEDENTES.

Con memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-0800-M con fecha 28 de abril de 2023, se autoriza la comisión de servicios al aeropuerto de Tachina - Esmeraldas, del 8 al 17 de mayo de 2023, a los servidores de la Unidad Técnica de Electricidad Aeronáutica - QMS y LATAACUNGA.

En consideración que es prioridad la rehabilitación del sistema de iluminación de pista, por pedido de las Fuerzas Armadas y en consideración que esta oficina técnica no posee el material eléctrico - cable de pista XLPE 8AWG 5KV, la máxima autoridad autoriza la utilización de material de pista que se encuentra en bodega en el aeropuerto de Jumandy - Tena, en virtud de lo indicado se procede a traer 5 rollos (5000 metros) de cable XLPE 8AWG 5KV y cable 2X12 AWG concéntrico para la conexión a balizas de borde de pista, de igual manera se procede a preparar material y componentes eléctricos, que se encuentra en stock en la Oficina Técnica en Monjas - QMS.

En base al informe presentado y consultas al Funcionario CNS del Área de Electricidad Aeronáutica del Aeropuerto de Tachina, en relación a la afectación por el robo de los cables y componentes, se establece que es necesario realizar una nueva instalación total de los conductores o cables de alta tensión (XLPE 8 AWG 5KV) de los circuitos 1 y 2 y componentes que forman parte del sistema de iluminación de pista, para lo cual se requiere el llevar material o repuestos para instalar y reemplazar para habilitar y garantizar el funcionamiento normal de los sistemas de ayudas visuales – iluminación de pista.

ACTIVIDADES REALIZADAS

Memorando Nro. DGAC-NCNS-2023-0361-M

Quito, D.M., 23 de mayo de 2023

lunes 8 de mayo

Movilización de funcionarios de Oficina Técnica de Electricidad Aeronáutica QMS y LATA CUNGA y traslado de material eléctrico para la Instalación en Aeropuerto de Esmeraldas.

martes 9 - 16 mayo

- Se realiza la acometida eléctrica entre caja de revisión para Circuito 1 y Circuito 2 del sistema de iluminación de pista, con cable eléctrico XLPE 8 AWG, borde de pista.
- La instalación de conectores L823 style 3 & 10 - cable primario 8 AWG.
- Se realiza la acometida eléctrica entre caja de revisión y baliza de borde de pista para Circuito 1 y Circuito 2 del sistema de iluminación de pista, con cable eléctrico 2X12 AWG.
- Instalación de transformadores de aislamiento L 830 - 150W - 6.6 A - 60 Hz
- Instalación de conector L823 style 5 & 12 - cable secundario para baliza elevada.
- Se realiza el cambio de Domos en balizas elevadas.
- Se realiza el cambio de halógenos en balizas empotradas de Umbral de pista

El sistema de ayudas visuales – iluminación de pista quedan en operación normal, el CIRCUITO 1 y 2 de iluminación, para su rehabilitación se requirió de:

| Material eléctrico | Circuito 1 | Circuito 2 | Cantidad utilizada |
|--|-------------|-------------|--------------------|
| Cable XLPE 8 AWG - cable primario | 2040 metros | 1920 metros | 3960 metros |
| Cable 2X12 AWG - cable secundario | 250 metros | 250 metros | 500 metros |
| Transformador Aislamiento 150 W | 12 | 10 | 22 |
| Transformador Aislamiento 45/30 W | 2 | 2 | 4 |
| Halógenos EWR 150 W 6.6 A | 5 | 5 | 10 |
| Halógenos 64339 105 W 6.6 A | 4 | 4 | 8 |
| Conector 1823 style 3 & 10 - primario | 26 | 24 | 50 |
| Conector 1823 style 5 & 12 - secundario | 16 | 14 | 30 |
| Cinta autofundente 3M - 23 | 5 | 5 | 10 |
| Cinta vinil 3M 33 | 5 | 5 | 10 |
| Balizas elevadas -Borde pista Crouse Hinds - base de 2 " Ø | | | 10 |
| Domos Baliza Elevadas Ybuey (W) | | | 10 |



Memorando Nro. DGAC-NCNS-2023-0361-M

Quito, D.M., 23 de mayo de 2023

Para constancia de lo informado se adjunta la documentación:

- Acta Entrega-Recepción de ítem, No: AVE-CNS-05
- INFORME TÉCNICO- Nro. AVE - AV -SETN-CIRCUITO 1 -34 - 2023
- INFORME TÉCNICO- Nro. AVE - AV -SETN-CIRCUITO 2 -35 - 2023
- Acta Entrega Recepción de Materiales y Equipo de Iluminación de Pista pertenecientes a los Aeropuertos de Shell y Macas (4/05/2023).
- Memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-0799-M

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

El sistema de iluminación de pista y mas componentes que no sufrió afectación cuentan con un tiempo de operación de alrededor de los 10 años, conforme a recomendaciones del fabricante y de la tecnología, se considera que este sistema ya han cumplido su tiempo de vida útil, por lo que en cualquier instante puede presentar algún daño o inconveniente afectando su operación.

En los trabajos de rehabilitación de pista Circuito 1 - Circuito 2 se comprobó, que algunos de componentes que no fueron robados ya presentaban daños por su tiempo de operación por lo que se requirió el cambio por unos nuevos (Transformadores de aislamiento, cable XLPE, Cable secundario, balizas, halógenos y domos), por lo que se recomienda la renovación o cambio con unos nuevos componentes para que el sistema garanticen la operación del servicio de ayudas visuales luminosas.

Se puede informar que el sistema de Ayudas Visuales - Iluminación de Pista Circuito 1 y Circuito 2, se encuentra operando de manera normal.

Se recomienda el cambio de componentes del sistema de iluminación de pista en circuito 1 y 2 en consideración que ya han cumplido su tiempo de vida útil y que el deterioro del material dieléctrico puede causar un riesgo de trabajo al personal de Electricidad Aeronáutica, como a personas ajenas que realicen el mantenimiento o corte de la maleza en el borde de pista, como el daño de los equipos: Reguladores RCC, que conforman el sistema de iluminación de pista .

Para evitar a futuro robos de material de iluminación de pista, se recomienda que el Administrador o Jefe de Aeropuerto y la empresa de seguridad implemente acciones o sistemas de seguridad mas continuos de control y chequeo (rondas), considerando que es de entera responsabilidad del Jefe de Aeropuerto, el mantener operativo los sistemas CNS.

Que se implemente algún componente de seguridad en las patas de cada caja de revisión el cual bloquee o impida su fácil apertura.

Memorando Nro. DGAC-NCNS-2023-0361-M

Quito, D.M., 23 de mayo de 2023

Se recomienda realizar los mantenimientos de acuerdo al cronograma especificado para cada aeropuerto para garantizar el correcto funcionamiento de los sistemas de ayudas visuales e iluminación de pista.

En consideración a lo informado, me permito comunicar a usted señor Coordinador de la Gestión Interna CNS de la Gestión de Navegación Aérea, que al momento la Oficina Técnica CNS de Electricidad Aeronáutica QMS, no cuenta con material y componentes para realizar una nueva instalación del sistema de Iluminación de pista, por lo que se solicita realizar los trámites pertinentes para la adquisición de materiales y componentes o la adquisición de un nuevo sistema de Iluminación de pista en virtud que el tiempo de operación de estos sistema esta próximo a los 10 años

En consideración que los INFORMES TÉCNICOS su contenidos supera los 2Mb, se adjunta en físico.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

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

Anexos:

- dgac-dsna-2023-0799-m_ acta_entrega_materiales_jumandy_-_esmeraldas.pdf
- dgac-dsna-2023-0800-m_-_autorizado_comisión_8-17_mayo.pdf
- acta_entrega_-_arpto_jumandy.pdf
- acta_entrega_ave_esmeraldas_1.pdf
- acta_entrega_ave_esmeraldas_2.pdf

Copia:

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

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

Srta. Tlga. Marianela Ayala Coronel
Oficinista



FREDDY HERNAN
GUEVARA SUASNAVAS



DIRECCION GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL

DIRECCIÓN SE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA

ÁREA CNS AYUDAS VISUALES Y ELECTRICIDAD AERONÁUTICA

INFORME TÉCNICO- Nro. AVE - AV -SETN-CIRCUITO 1 -34 - 2023

| | | | | | |
|-------------------------|--|----------------------------------|--|--------------------|-----------|
| Aeropuerto/ Estación | AEROPUERTO DE TACHINA - ESMERALDAS | Fecha Inicio Actividades | 08-05-2023 | Duración (días) | 10 |
| | | Fecha fin Actividades | 17-05-2023 | | |
| TIPO DE COMISIÓN | Mantenimiento Programado: | | Verificación aérea: | | |
| | Mantenimiento Correctivo: | | X | Otras: | |
| Medio de Transporte | Terrestre | Participantes de la comisión: | Ing. Paúl Miranda Ing. Freddy Guevara Ing. Carlos Canchig | | |

ANTECEDENTES:

Con memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-0800-M de 28 de abril de 2023, se autoriza la comisión de servicios al aeropuerto de Tachina - Esmeraldas, del 08 al 17 de mayo de 2023, a los servidores de la Oficina Técnica CNS de Electricidad Aeronáutica –QMS y LATACUNGA.

En septiembre del 2022 se mediante memorando se da a conocer el robo de componentes cable eléctrico XLPE 8 AWG y más dispositivos del sistema de iluminación de pista correspondientes al Circuito 1 y Circuito 2, por tal razón el servicio de Iluminación de Pista se encuentra fuera de servicio, afectando a las operación aéreas en el aeropuerto. Por lo que se solicita la comisión de servicios los Funcionarios CNS de la Oficina Técnica de Electricidad Aeronáutica, para realizar los trabajos de "rehabilitación de sistema de iluminación de pista circuito 1 y circuito 2".

Cabe indicar que para la "rehabilitación del sistema de iluminación de pista" se requiere la instalación o paso del cable eléctrico XLPE 8 AWG entre cada caja, como el paso de cable concéntrico 2X12 AWG, para cada baliza de borde de pista.

OBJETIVO:

Realizar el mantenimiento correctivo del sistema de ayudas visuales – iluminación de pista circuito 1 y circuito 2 para garantizar operaciones aéreas seguras de acuerdo a normas y manuales que determinar su funcionamiento y operación.

INTEGRANTES DE LA COMISIÓN:

Ing.Freddy Guevara.
Ing. Paúl Miranda.
Ing. Carlos Canchig

RECOMENDACIONES

Para evitar a futuro robos de material de iluminación de pista, se recomienda que el Administrador o Jefe de Aeropuerto y la empresa de seguridad implementen acciones o sistemas de seguridad más continuos de control y chequeo (rondas).

Que se implemente algún componente de seguridad en las patas de cada caja de revisión el cual bloquee o impida su fácil apertura.

En los trabajos de rehabilitación de pista Circuito 1 - Circuito 2 se comprobó, que algunos de componentes que no fueron robados ya presentaban daños por su tiempo de operación por lo que se requirió el cambio por unos nuevos (Transformadores de aislamiento, cable XLPE, Cable secundario, balizas, halógenos y domos), por lo que se recomienda la renovación o cambio con unos nuevos componentes para que el sistema garanticen la operación del servicio de ayudas visuales luminosas.

Al momento la Oficina Técnica CNS de Electricidad Aeronáutica, no cuenta con material y componentes para realizar una nueva instalación del sistema de Iluminación de pista, por lo que es de entera responsabilidad del Jefe de Aeropuerto, el mantener operativo los sistemas CNS.

Se recomienda realizar los mantenimientos de acuerdo al cronograma especificado para cada aeropuerto para garantizar el correcto funcionamiento de los sistemas de ayudas visuales e iluminación de pista.

Atentamente,



Firma: electricidad.ave-qms.png
FREDDY HERNAN
GUEVARA SUASNAVAS

Ing. Freddy Guevara S.



Firma: electricidad.ave-qms.png
CARLOS FERNANDO
CANCHIG COLA

Ing. Carlos Canchig



Firma: electricidad.ave-qms.png
RICHARD PAUL
MIRANDA GUEVARA

Ing. Richard P. Miranda

OFICINA TÉCNICA ELECTRICIDAD AERONAUTICA - AVE - QMS - LATACUNGA



RECORRIDO DE PISTA – VERIFICACIÓN DE OPERACIÓN DE SISTEMA DE ILUMINACIÓN DE PISTA
CIRCUITO 1





DIRECCION GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL

DIRECCIÓN SE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA

ÁREA CNS AYUDAS VISUALES Y ELECTRICIDAD AERONÁUTICA

INFORME TÉCNICO- Nro. AVE - AV -SETN-CIRCUITO 2 -35 - 2023

| | | | | | |
|-------------------------|--|----------------------------------|--|--------------------|-----------|
| Aeropuerto/ Estación | AEROPUERTO DE TACHINA - ESMERALDAS | Fecha Inicio Actividades | 08-05-2023 | Duración (días) | 10 |
| | | Fecha fin Actividades | 17-05-2023 | | |
| TIPO DE COMISIÓN | Mantenimiento Programado: | | Verificación aérea: | | |
| | Mantenimiento Correctivo: | X | Otras: | | |
| Medio de Transporte | Terrestre | Participantes de la comisión: | Ing. Paúl Miranda Ing. Freddy Guevara Ing. Carlos Canchig | | |

ANTECEDENTES:

Con memorando Nro. DGAC-DSNA-2023-0800-M de 28 de abril de 2023, se autoriza la comisión de servicios al aeropuerto de Tachina - Esmeraldas, del 08 al 17 de mayo de 2023, a los servidores de la Oficina Técnica CNS de Electricidad Aeronáutica –QMS y LATAGUNGA.

En septiembre del 2022 se mediante memorando se da a conocer el robo de componentes cable eléctrico XLPE 8 AWG y más dispositivos del sistema de iluminación de pista correspondientes al Circuito 1 y Circuito 2, por tal razón el servicio de Iluminación de Pista se encuentra fuera de servicio, afectando a las operación aéreas en el aeropuerto. Por lo que se solicita la comisión de servicios los Funcionarios CNS de la Oficina Técnica de Electricidad Aeronáutica, para realizar los trabajos de "rehabilitación de sistema de iluminación de pista circuito 1 y circuito 2".

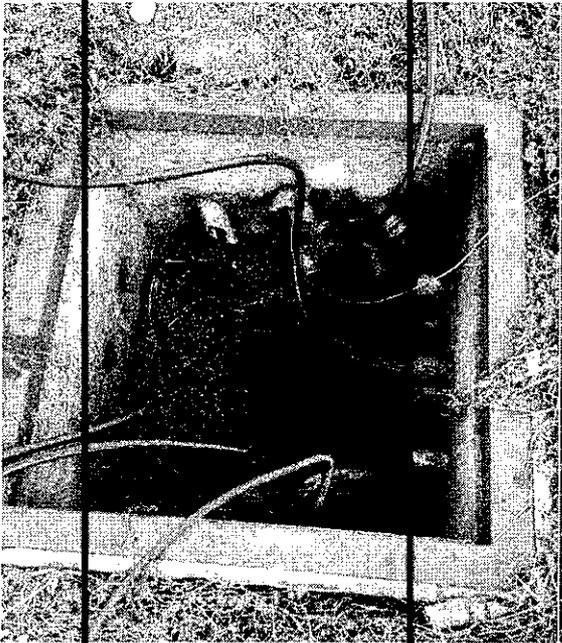
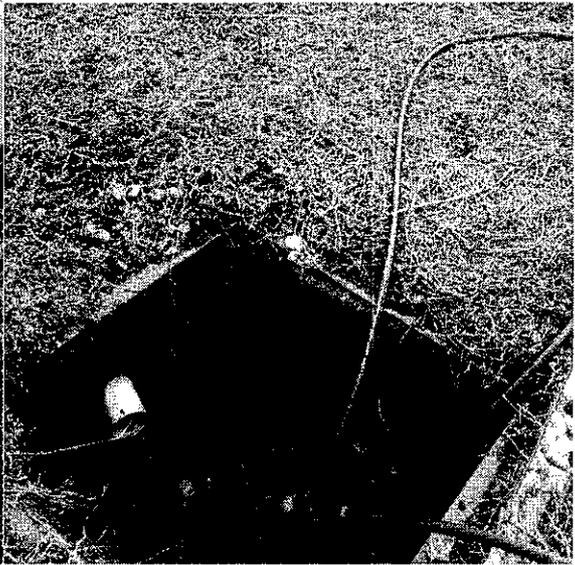
Cabe indicar que para la "rehabilitación del sistema de iluminación de pista" se requiere la instalación o paso del cable eléctrico XLPE 8 AWG entre cada caja, como el paso de cable concéntrico 2X12 AWG, para cada baliza de borde de pista.

OBJETIVO:

Realizar el mantenimiento correctivo del sistema de ayudas visuales – iluminación de pista circuito 1 y circuito 2 para garantizar operaciones aéreas seguras de acuerdo a normas y manuales que determinar su funcionamiento y operación.

INTEGRANTES DE LA COMISIÓN:

Ing.Freddy Guevara.
Ing. Paúl Miranda.
Ing. Carlos Canchig





CONSIDERACIÓN PARA RENOVACIÓN O CAMBIO DE TODOS LOS COMPONENTES DE LOS SISTEMAS DE ILUMINACIÓN DE PISTA DE LOS AEROPUERTOS EN VIRTUD QUE EL TIEMPO DE OPERACIÓN ALREDEDOR DE LOS 10 AÑOS Y LAS CONDICIONES AMBIENTALES EN LOS QUE SE ENCUENTRAN OPERANDO, ESTAN AFECTANDO A HAN AFECTADO AL AISLAMIENTO, POR LO QUE EN CUALQUIER MOMENTO ESTO PUEDE OCASIONAR DAÑOS AL SISTEMA COMO TAMBIEN UN ALTO RIESGO ELECTRICO A LAS PERSONAS QUE SE ENCUENTREN CERCA AL EXISTIR ALTA TENSIÓN.

- **TRANSFORMADORES DE AISLAMIENTO DE PISTA CON DETERIORO EN CABLE CONEXIÓN PRIMARIA – (KILO-VOLTIOS).**
- **TRANSFORMADORES DE AISLAMIENTO DE PISTA CON DETERIORO EN CABLE CONEXIÓN SECUNDARIA – (WATIOS).**

Memorando Nro. DGAC-DPGE-2023-0566-M

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

PARA: Sr. Mgs. Enrique Bolívar Dávalos Cárdenas
Director de Servicios de Navegación Aérea

ASUNTO: Actualización de la Certificación POA-2023 Nro. 083 de la actividad "Viáticos para Comisiones en el interior de personal operativo de la DSNA"

De mi consideración:

En referencia al memorando DGAC-DSNA-2023-0857-M, mediante el cual la Dirección de Servicios de Navegación Aérea en su parte pertinente expone "(...) agradeceré a usted señora Directora de Planificación y Gestión Estratégica disponer a quien corresponda se emita la certificación POA para efectuar la ejecución de la actividad "Viáticos para Comisiones en el interior de personal operativo de la DSNA"..

Al respecto, me permito actualizar la certificación POA-2023 Nro. 083, la mencionada actividad fue certificada con memo Nro. DGAC-DPGE-2023-0174-M, la misma consta en el POA de la DGAC, siendo la Dirección de Servicios de Navegación Aérea responsable de su ejecución, según la siguiente estructura:

| | |
|---------------------------------|--|
| Dirección Solicitante | Dirección de Servicios de Navegación Aérea |
| Actividad Presupuestaria | 002 |
| Programa Presupuestario | 05 Seguridad Operacional |
| Geográfico | 701 |
| Tipo de Adquisición | Viáticos y Subsistencias en el Interior |
| Actividad POA | Viáticos para Comisiones en el interior de personal operativo de la DSNA |
| Partida Presupuestaria | 30303 |
| Monto Total | USD. 42.485,30 |

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Mgs. Veronica Alexandra Aguirre Chavez
DIRECTORA DE PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN ESTRATÉGICA

Referencias:

- DGAC-DSNA-2023-0857-M

Anexos:

- certificación_083_viaticos_y_subsistencias_en_el_interior_act.xls
- dgac-dpge-2023-0174-m_respuesta.pdf
- dgac-dsna-2023-0857-m_requerimiento.pdf