

COMPROBANTE DE DISTRIBUCIÓN INTERNA DE FONDOS

Entidad: 522-0006-0000 DIRECCION GENERAL DE AVIACION CIVIL - DIRECCION REGIONAL I

Ejercicio: 2019
 No. Fondo Global: 3329
 No. Formulario Interno: 12130
 Unidad Gastadora: 001 - CONTABILIDAD

RUC/CI Responsable: 1714389374
 Nombre Responsable: CHAMORRO RIVERA ANGEL PATRICIO
 Monto Fondo Global: 240.00
 Monto Fondo Interno: 240.00
 Estado: APROBADO

| TESORERIA | |
|----------------|---------------|
| Cta. Monetaria | Fecha de Pago |
| | |
| No. Transfer. | No. Pago CUR |
| | |

Clase de Fondo: FAF - ANTICIPOS DE VIATICOS PASAJES Y OTROS DE VIAJE CORRIENTES CON RECURSOS FISCALES

Descripción: R1 10 PAGO VIATICOS A ESMERALDAS AL SR. CHAMORRO RIVERA ANGEL DEL 25 AL 28 DE JUN/2019 MARCACION DE HITOS EN EL LOCALIZADOR ILS

No. de Solicitud: 3329
 No. de Doc. Aprobación: 3329
 No. de CUR Contable: 89046377

Fecha Solicitud: 20/06/2019
 Fecha Aprobación: 20/06/2019

| Clase de Fondo | Fuente | Clase de Registro | RUC/CI Responsable | No. CUR Contable | Pagado | Monto Aprobado |
|----------------|--------|-------------------|--------------------|------------------|--------|----------------|
| FAF | 001 | FRC | 1714389374 | 89046377 | NO | 240.00 |

CW2-1152

| | |
|---|---|
|  FIRMA RESPONSABLE |  FIRMA AUTORIZACIÓN |
|---|---|

20 JUN 2019



**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-mmm-aaaa) | |
| DGAC-SX1-2019-3304-M | | 18 de junio de 2019 | |
| VIATICOS | X | MOVILIZACIONES | SUBSISTENCIAS |
| | | | ALIMENTACION |

DATOS GENERALES

| | | | |
|---|---------------------|---|----------------------|
| APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR | | PUESTO QUE OCUPA: | |
| CHAMORRO RIVERA ANGEL PATRICIO | | ASISTENTE DE INGENIERIA AEROPORTUARIA | |
| CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL | | NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR | |
| ESMERALDAS - ESMERALDAS | | REGIONAL 1 - INGENIERIA AEROPORTUARIA | |
| FECHA SALIDA (dd-mm-aaaa) | HORA SALIDA (hh:mm) | FECHA LLEGADA (dd-mm-aaaa) | HORA LLEGADA (hh:mm) |
| 25 - JUNIO -2019 | 08H30 | 28 - JUNIO -2019 | 19H00 |

SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES:
ING. MARTHA PAEZ, ING. HERNAN SOTALIN, TOP. SIMON ENRIQUEZ

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE

Con memorando No. DGAC-SX1-2019-3304-M de 18 de junio de 2019 se autoriza la Comisión de Servicios al Aeropuerto de Esmeraldas "Crnl. Carlos Concha Torres", para realizar la marcación de hitos y puntos de referencia del Localizador del sistema ILS.

TRANSPORTE

| TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, marítimo, otros) | NOMBRE DE TRANSPORTE | RUTA | SALIDA | | LLEGADA | |
|---|----------------------|------------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|
| | | | FECHA mm-aaaa | HORA hh:mm | FECHA mm-aaaa | HORA hh:mm |
| TERRESTRE | DGAC | QUITO-ESMERALDAS | 25 - JUNIO - 2019 | 08H30 | 25 - JUNIO - 2019 | 15H00 |
| TERRESTRE | DGAC | ESMERALDAS-QUITO | 28 - JUNIO - 2019 | 12H00 | 28 - JUNIO - 2019 | 19H00 |

DATOS PARA TRANSFERENCIA

| | | |
|--|----------------------------|--------------------------------|
| NOMBRE DEL BANCO: COOPERATIVA COOPROGRESO | TIPO DE CUENTA: AHORROS | NO. DE CUENTA: 410110056990 |
|--|----------------------------|--------------------------------|

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE

Lab. ANGEL CHAMORRO RIVERA
ASISTENTE DE INGENIERIA AEROPORTUARIA

*NOTA: Esta solicitud deberá 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 Máxima Autoridad o su Delegado.*

FIRMAS DE APROBACIÓN

| | |
|---|--|
| FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE | FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO |
| Mgs. ORLANDO MAITA C. ANALISTA DE INGENIERIA AEROPORTUARIA 2 | Abg. MARCELO ISCH SOLINES DIRECTOR REGIONAL 1 |

19-06-19
14420

REGIONAL 1 VIATICOS
19 JUN 2019
Fecha:
Hora: 15:05

INGENIERIA REGIONAL 1

OK Fondos Patricio G
19-06-19

Memorando Nro. DGAC-SX1-2019-3304-M

Quito, D.M., 18 de junio de 2019

PARA: Sr. Ing. Marcos Antonio Gavela Mora
Administrador Aeroportuario 2

ASUNTO: Autorización comisión de servicios para construir los HITOS y mediciones de energía eléctrica en la estación ILS (localizador), aeropuerto Esmeraldas.

De mi consideración:

En atención a los memorandos DGAC-YTN-SX1-2019-0684-M y DGAC-YTN-SX1-2019-0722-M, en el cual el Ing. Marcos Antonio Gavela Mora, Administrador del Aeropuerto de Tachina, manifiesta la necesidad de la señalización de los hitos para ejecutar las pruebas en tierra del Localizador del sistema ILS, es importante indicar que en cumplimiento al Reglamento 210 de la DGAC, Telecomunicaciones Aeronáuticas, CAPÍTULO 2. DISPOSICIONES GENERALES RELATIVAS A LOS SISTEMAS CNS, numeral 2.14.2 “Se deben instalar e identificar adecuadamente los hitos de verificación en tierra correspondientes a los subsistemas Localizador de los sistemas ILS” en tal virtud se debe contar con los puntos para realizar los ensayos e inspecciones en tierra del Localizador a fin de asegurar que la señal radiada se encuentre dentro de las tolerancias permitidas y sí es el caso lo amerita proceder a los ajustes de los mismos previos a la inspección en vuelo (flight check).

Además es necesario el estudio de factibilidad de acometida eléctrica en media tensión desde el Localizador al NDB; pruebas y mediciones del funcionamiento de los sistemas de energía eléctrica en la sala de equipos y torre de control.

OBJETIVOS.-

Determinar los 21 hitos para las pruebas en tierra del Localizador, señalar los 21 hitos y fundir 10 mojoneros para los hitos que se encuentran en las superficies de tierra.
Realizar estudio de factibilidad y soporte técnico de los sistemas eléctricos de los sistemas CNS

INTEGRANTES.-

Hernán Edison Sotalín Sotalín - CNS Ayudas Visuales y Electricidad CC: 1707852487
Ángel Patricio Chamorro Rivera - Ingeniería Aeroportuaria – R1 CC: 1714389374

Cabe mencionar que es necesaria la colaboración del señor Simón Enríquez de Ingeniería Aeroportuaria de la DGAC, para señalar los puntos con el teodolito.

MEDIO DE TRANSPORTE.- Terrestre.

Se requiere transportar un teodolito con material de apoyo, herramientas, equipos de medición, mojoneros con un peso total aproximado de 3.5 qq en total.

ACTIVIDADES.-

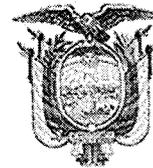
Martes, 25 de junio de 2019

Viaje Quito-Tachina

Señalización de 5 hitos sobre la pista

Revisión y medir de parámetros de sistema eléctrico en los sistemas CNS en la torre de control.

Miércoles, 26 de junio de 2019



Memorando Nro. DGAC-SX1-2019-3304-M

Quito, D.M., 18 de junio de 2019

Sra. Ing. Martha Isabel Paez Changotasig
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

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

Sr. Ángel Patricio Chamorro Rivera
Asistente de Ingeniería Aeroportuaria

Sr. Simon Gonzalo Enríquez Salazar
Asistente de Ingeniería Aeroportuaria

Sr. Ing. Patricio Enrique Garcés Mancheno.
Analista Financiero 3

Sr. Ing. César Augusto Cantos Vera
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

hs



PLENARIO ELECTRONICAMENTE FIRMADO POR:
**MARCELO
XAVIER ISCH
SOLINES**



Quito, 19 de junio de 2019

Abg. Marcelo Xavier Isch Solines
Director Regional 1
Presente.-

**INFORME DE LA COMISION DE SERVICIOS AL AEROPUERTO "CRNEL. CARLOS CONCHA TORRES"
DE LA CIUDAD DE ESMERALDAS: del 25 al 28 de junio del 2019.**

Al respecto me permito informar las siguientes actividades realizadas:

Martes 25 de junio del 2019

- Salida vía terrestre desde Edificio Matriz DGAC hacia la ciudad de Esmeraldas en compañía del Ing. Hernan Sotalin, Topografo Simón Enriquez.
- Reunión con Jefe de Aeropuerto para coordinar las actividades a realizarse durante los días que dura la comisión.
- Señalización de 5 hitos sobre la pista con el equipo de topografía.

Miércoles 26 de junio del 2019

- Señalización de 4 hitos sobre la pista.
- Determinación de 4 hitos sobre la área verde que colinda con la pista.
- Excavación de 5 hoyos de 40x40x40 cm³ para colocación de hormigón 180kg/cm².

Jueves 27 de junio del 2019

- Señalización de 6 hitos.
- Excavación de 6 hoyos de 40x40x40 cm³ para colocación de hormigón 180kg/cm².



INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

| | |
|---|--------------------------------|
| Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES | FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa) |
| MEMORANDO No. DGAC-SX1-2019-3304 de 18 de junio del 2019 | 01 - JULIO - 2019 |

DATOS GENERALES

| | |
|---|--|
| APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR | PUESTO QUE OCUPA: |
| CHAMORRO RIVERA ÁNGEL PATRICIO | ASISTENTE DE INGENIERÍA AEROPORTUARIA |
| CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL | NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE |
| ESMERALDAS - ESMERALDAS | INGENIERÍA AEROPORTUARIA - REGIONAL 1 |

SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL:
Ing. Hernan Sotalin, Topógrafo Simón Enriquez

INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS

- 1.- Salida el martes 25 de junio de 2019 a las 10H15 vía terrestre a la ciudad de Esmeraldas.
- 2.- Miércoles 26 de junio de 2019 se empezó con los trabajos para realizar la marcación de hitos para el Localizador del sistema ILS que esta ubicado en el umbral 01 del Arpto. Esmeraldas y Jueves 27 de junio de 2019 se hizo la señalización e implantación de puntos para los hitos en pista de los diferentes grados para el Localizador del sistema ILS.
- 3.- Retorno el 28 de junio de 2019 a las 12H00 vía terrestre hacia la ciudad de Quito.

JUSTIFICATIVO DE ALOJAMIENTO Y/O ALIMENTACIÓN

| No. | No. FACTURA O NOTA DE VENTA | DESCRIPCIÓN | VALOR |
|-------------------|-----------------------------|--------------|--------|
| 1 | 7406 | HOSPEDAJE | 105.00 |
| 2 | 86955 | ALIMENTACIÓN | 15.00 |
| 3 | 7090 | ALIMENTACIÓN | 16.00 |
| 3 | 718 | ALIMENTACIÓN | 25.00 |
| 3 | 614 | ALIMENTACIÓN | 176.00 |
| TOTAL JUSTIFICADO | | | |

| | | | |
|------------------|-------------------|-------------------|--|
| FECHA dd-mmm-aaa | 25 - JUNIO - 2019 | 28 - JUNIO - 2019 | 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 | 10H15 | 18H21 | |

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 | QUITO - ESMERALDAS | 25 - JUNIO - 2019 | 10H15 | 25 - JUNIO - 2019 | 17H00 |
| TERRESTRE | DGAC | ESMERALDAS - QUITO | 28 - JUNIO - 2019 | 12H00 | 28 - JUNIO - 2019 | 18H21 |

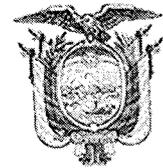
NOTA: En caso de haber utilizado transporte público, se deberá adjuntar obligatoriamente los pases a bordo o boletos.

OBSERVACIONES

| | |
|---|---|
| FIRMA DE LA O EL SERVIDOR COMISIONADO | NOTA |
| Lab. ÁNGEL CHAMORRO RIVERA ASISTENTE DE INGENIERÍA AEROPORTUARIA | 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 DEL JEFE INMEDIATO | REGIONAL 1 VIATICOS |
| Mgs. ORLANDO MAITA CASTILLO ANALISTA DE INGENIERÍA AEROPORTUARIA 2 | 03 JUL 2019 Hora: 08:25 |



Memorando Nro. DGAC-YTN-SX1-2019-0757-M

Esmeraldas, 01 de julio de 2019

PARA: Sr. Abg. Marcelo Xavier Isch Solines
Director Regional I

ASUNTO: COMISION DE SERVICIOS

De mi consideración:

Para los fines consiguientes comunico señores HERNAN SOTALIN, ANGEL CHAMORRO, NELSON BAHAMONTE Y SIMON ENRRIQUE se presentaron en esta Administración el día 25 de junio del 2019 a las 17:00 en camioneta Nr. 441 placa PEI 1437, fin cumplir comisión de servicios en el Aeropuerto de Esmeraldas y finalizaron el día 28 de junio el 2019 a las 12:00 una vez cumplida dicha comisión.

Con sentimientos de distinguida consideración y estima.

Atentamente,

Ing. Marcos Antonio Gavela Mora
ADMINISTRADOR AEROPORTUARIO 2

Copia:

Sr. Psc. Fernando Xavier Delgado Gudiño
Analista de Recursos Humanos 3

Sr. Ángel Patricio Chamorro Rivera
Asistente de Ingeniería Aeroportuaria

Sr. Simon Gonzalo Enríquez Salazar
Asistente de Ingeniería Aeroportuaria

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

Sr. Nelson Oswaldo Bahamonde Tipan
Chofer

im



Quito, 01 de julio de 2019

Abg. Marcelo Xavier Isch Solines
Director Regional 1
Presente.-

**INFORME DE LA COMISION DE SERVICIOS AL AEROPUERTO "CRNEL. CARLOS CONCHA TORRES"
DE LA CIUDAD DE ESMERALDAS: del 25 al 28 de junio del 2019.**

Al respecto me permito informar las siguientes actividades realizadas:

Martes 25 de junio del 2019

- Salida vía terrestre desde Edificio Matriz DGAC hacia la ciudad de Esmeraldas (Tachina) en compañía del Ing. Hernan Sotalin, Topógrafo Simón Enriquez.
- Inspección y Verificación visual del sector donde se van a realizar los trabajos para marcar e implantar los puntos para los hitos del Localizador del sistema ILS.

Miércoles 26 de junio del 2019

- Implantación del Equipo de topografía en el sistema ILS para ubicar los puntos en los diferentes grados que necesita el Localizador.
- Determinación de 6 hitos sobre la área verde que colinda con la pista.
- Excavación de 6 hoyos de 40x40x40 cm³ para colocación de hormigón 180kg/cm².

Jueves 27 de junio del 2019

- Señalización de 6 hitos.
- Excavación de 6 hoyos de 40x40x40 cm³ para colocación de hormigón 180kg/cm².
- Señalización en pista de los puntos de referencia para el sistema ILS.