INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA

INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES DRO-2023-095	FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa) 14-09-2023

DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR López Pilco Denys Francisco	DENOMINACIÓN DEL PUESTO QUE OCUPA: Analista de la Red de Observación Hidrometeorológica
CÉDULA DE CIUDADANÍA: 0603804857	ESCALA OCUPACIONAL: SP5
CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL El Carmelo – Carchi	NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR Dirección de la Red de Observación Hidrometeorológica

SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL:
Ing. Denys López (Jefe de Comisión), Ing. Santiago Ramon, Conductor: César Meza

INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS

ANTECEDENTES:

Esta actividad consta como parte esencial en el proyecto de inversión del INAMHI para mantener la actividad de las estaciones hidrometeorológicas, por esta razón se presentan estas salidas al campo para realizar las actividades específicas.

La salida se financia con fondos del proyecto de inversión "Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica del Ecuador"

Objetivos:

Realizar el mantenimiento, pruebas de funcionamiento de las estaciones M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO.

DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS:

INAMHI DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA DOCUMENTACIÓN Y ARCH
Recibido Por: [illegible]
Firma: 14-09-2023 10:10

ITINERARIO DE COMISIÓN:

MIÉRCOLES 06-09-2023 M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO

09:00 a 14:52 Traslado desde Inamhi - Quito a Estación M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO

14:52 a 19:20 Trabajos de mantenimiento de la estación M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO

- Revisión Comprobación de voltajes de panel solar y fuentes de alimentación.
- Instalación de estación de referencia meteorológica.
- Revisión física de equipos de la estación.
- Mantenimiento y limpieza de shield.

19:20 a 20:20 viaje desde la estación M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO hacia hotel en San Gabriel

En el transcurso del desarrollo de las actividades diaria se procedió con la adquisición de bebidas hidratantes y la alimentación respectiva.

Se pernocta en San Gabriel.

JUEVES 07-09-2023 M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO

08:08 a 09:11 Traslado desde hotel en San Gabriel a Estación M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO.

09:11 a 17:10 Trabajos de mantenimiento y pruebas de funcionamiento de la estación meteorológica.

- Trabajos de Limpieza y desbroce
- Programación de dtg para cambio de sensor de temperatura y humedad Tipo A.
- Análisis de información con estación de referencia.
- Limpieza de panel solar
- Limpieza y mantenimiento de pluviómetro de peso.

17:10 a 18:20 viaje desde la estación M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO hacia hotel en San Gabriel

En el transcurso del desarrollo de las actividades diaria se procedió con la adquisición de bebidas hidratantes y la alimentación respectiva.

Se pernocta en San Gabriel

VIERNES 08-09-2023

07:40 a 08:30 Check out del Hotel. Traslado desde hotel en San Gabriel a Estación M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO.

08:30 a 10:10 Trabajos de mantenimiento y pruebas de funcionamiento de la estación meteorológica.

- Análisis de verificación metrológica larga.
- Desinstalación de estación de referencia.
- Realización de ficha de intervención.

10:10 a 15:30 Traslado de los técnicos de regreso hacia Quito

Viaje de retorno El Carchi - Quito

Resultados Obtenidos:

- Se realizó el mantenimiento de la estación automática meteorológica M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO.
- Se realizó la verificación metrológica en campo de la de la estación automática meteorológica M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO.
- Descarga de datos de las estaciones M1256.
- Reemplazo de sensores
- Verificación de transmisión de datos de la estación de la estación automática meteorológica M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO.

Observaciones y Recomendaciones:

- Revisar todas las conexiones de sensores y batería al momento de poner en funcionamiento la estación automática.
- Realizar el mantenimiento y verificación metrológica al menos una vez al año.
- Revisar la transmisión de datos de la estación meteorológica automática

ITINERARIO	SALIDA	LLEGADA	NOTA
FECHA dd-mmm-aaa	06-09-2023	08-09-2023	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	9:00	15:30	

TRANSPORTE

TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, marítimo, otros)	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA	
			FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm	FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm
TERRESTRE	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4492	Inamhi - Estación M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO.	06/09/2023	9:00	06/09/2023	14:52
TERRESTRE	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4492	Estación M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO - Hotel en San Gabriel	06/09/2023	19:20	06/09/2023	20:20
TERRESTRE	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4492	Hotel en San Gabriel - Estación M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO	07/09/2023	08:08	07/09/2023	09:11
TERRESTRE	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4492	Estación M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO - Hotel en San Gabriel	07/09/2023	17:10	07/09/2023	18:20
TERRESTRE	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4492	Hotel en San Gabriel - Estación M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO	08/09/2023	07:40	08/09/2023	8:30
TERRESTRE	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4492	Estación M1256 RANCHEROS DEL NORTE-EL CARMELO - INAMHI	08/09/2023	10:10	08/09/2023	15:30

NOTA: Se entrega 1 facturas de hospedaje y 5 de alimentación

OBSERVACIONES

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR	NOTA
NOMBRE: Denys Francisco López Pilco Analista de la Red de Observación Hidrometeorológica	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 O EL JEFE INMEDIATO DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD NOMBRE: Ing. Sebastián Bolaños Director de la Red de Observación Hidrometeorológica	FIRMA DE LA MÁXIMA AUTORIDAD O SU DELEGADO NOMBRE: Sr. José Bastidas Director Administrativo Financiero.