

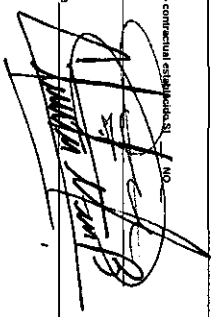
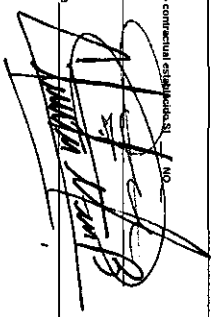
CODIGO: 28G-FR-0019 FECHA: 19-08-2015 VERSION: 4		PROCEDIMIENTO: ELABORACION, EJECUCION Y LIQUIDACION DE CONTRATOS				 POLICIA NACIONAL	
INFORME SUPERVISORES SEGUIMIENTO CONTRACTUAL							
(APLICA PARA CONTRATOS DE COMPRVENTA, PRESTACION DE SERVICIOS, SUMINISTRO E INTERADMINISTRATIVOS)							
Bogotá D.C., 01 de diciembre del 2019 No. 181589 ARC.F.-GRHU Mayor General PABLO HERNÁN LÓPEZ CRUZ Director de Investigación Criminal e INTERPOL Ciudad -							
Asunto: Informe de supervisión contrato No. 03-7-1054-19 mes de noviembre							
1. PROYECTO No. INCO:		2. AGLANTORIO No. INCO:		3. MODIFICATORIO No. INCO:		4. OTROS INCO:	
5. OBJETO		6. CONTRATISTA		7. PLAZO DE EJECUCION		8. DESCRIPCION	
MANTENIMIENTO, CALIBRACION PARA LOS EQUIPOS DEL LABORATORIO DE ACREDITADOS DE LA JEFATURA DE POLICIA CIENFICA Y METROLOGIA DE LA DIRECCION DE INVESTIGACION CRIMINAL E INTERPOL		COLMETRIK S.A.S COLOMBIANA DE CIENFICA Y METROLOGIA		Vigencia Inicio: 08-07-2019 Terminó: 05-12-2019 Adición: Inicio: Término: VALOR TOTAL		MANTENIMIENTO Y CALIBRACION PARA EQUIPOS CSI 4500 ACREDITADOS	
9. CANTIDAD		10. VALOR		11. CANTIDAD		12. VALOR	
1		\$ 17.612.000,00		1		\$ 17.612.000,00	
13. CANTIDAD		14. VALOR		15. OBSERVACIONES			
0		\$ 0,00		Se ejecutaron las actividades de gestión metrológica establecidas en el contrato para los 4 equipos CSI-4500 (Medidor de Acústica Forense) del DIJIN el día 29/11/2019, se realizó capacitación a (01) perfil del laboratorio en lo referente a la relación de los certificados de calibración de los CSI-4500			
16. El contratista cumplió con lo establecido con las cláusulas contractuales?							
SI ☒ NO ☐							
17. Certificado con la firma del presente informe, que el contratista cumplió con lo establecido en las cláusulas y especificaciones técnicas del contrato, en la fecha o fechas establecidas, para lo cual relaciono y anexo los documentos soportes, descritos en el numeral 23 del presente formato.							
18. En caso de incumplimiento parcial o total del contrato, diligenciar el numeral 19 del presente formato, para lo cual anexo comunicación oficial No. _____ del _____, mediante la cual se informa al ordenado del gasto, al no cumplimiento de las obligaciones pactadas en el contrato.							
19. RELACIÓN DE OBLIGACIONES INCUMPLIDAS				22. OBSERVACIÓN Y SOPORTES QUE EVIDENCIAN EL INCUMPLIMIENTO.			
20. ÍTEM Y/O NUMERAL				21. DESCRIPCIÓN DE LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA			
23. DOCUMENTOS TÉCNICOS OBLIGATORIOS ESTABLECIDOS EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, INCLUIDO LAS AMBIENTALES, DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL Y OTROS.				25. OBSERVACIÓN Y SOPORTES QUE EVIDENCIAN EL CUMPLIMIENTO.			
24. ÍTEM Y/O NUMERAL				26. DESCRIPCIÓN DE LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA			
Calibración de 04 Laboratorios Computarizados de habla CSI 4500 en la ciudad de Bogotá Laboratorio de Acústica Forense del DIJIN ubicado en Avenida el Dorado No 75-25 Barrio Modelo				Se realizó actividad durante los días 21, 22, 23, 24 y 25 de octubre del 2019			
Calibración in situ del Analizador Acústico (evaluación de la capacidad del instrumento para medir amplitud y frecuencia) para dos canales de CSI 4500.				Se realizó actividad durante los días 21, 22, 23, 24 y 25 de octubre del 2019			
La calibración del analizador acústico debe contener el estudio de respuestas a las señales electrónicas en diferentes frecuencias (Hz) y en diferentes amplitudes (mV) simulando sonidos puros.				Se realizó actividad durante los días 21, 22, 23, 24 y 25 de octubre del 2019			
El método para la calibración de la medición se realizará por comparación, utilizando como medio un generador de señales, multímetro patrón y contador de frecuencia patrón.				Se realizó actividad durante los días 21, 22, 23, 24 y 25 de octubre del 2019			
Se toma como referencia para la ejecución de las calibraciones la norma ISO 17025 - para servicios fuera del alcance de trazabilidad de patrones utilizados.				Se presentó con la propuesta			
Al momento de presentar la propuesta se anexó copia de la resolución de acreditación bajo la norma 17025 para la calibración de equipos en las magnitudes de tiempo y frecuencia que la acredite como Organismo emisor de la conformidad emitido por ONAC.				Se presentó con la propuesta			
Al momento de presentar la propuesta se anexó los certificados de trazabilidad de los patrones a utilizar para realizar las mediciones de las magnitudes en tiempo y frecuencia de los patrones trazables a utilizar para la calibración de los laboratorios computarizados de habla.				Se presentó con la propuesta			
Se deberá realizar apoyo y limpieza de los equipos de cómputo y la limpieza de audio para cada uno de los equipos calibrados				Se realizó actividad durante los días 21, 22, 23, 24 y 25 de octubre del 2019			
El Contratista debe entregar al término de cada mantenimiento y calibración un reporte donde estipule la actividad realizada y llevar una hoja de vida por cada equipo. Adicionalmente debe suministrar los soportes de la TRAZABILIDAD de los patrones utilizados en las calibraciones para los equipos del Laboratorio de Acústica.				Se entregó el día 26/11/2019			

Recibe: P. V. R. P. S.
28/11/19

CODIGO: 2BS-FR-0019 FECHA: 19-08-2019 VERSION: 4		PROCEDIMIENTO: ELABORACION, EJECUCION Y LIQUIDACION DE CONTRATOS INFORME SUPERVISORES SEGUIMIENTO CONTRACTUAL		 POLICIA NACIONAL	
Realizar una (1) visita durante el periodo de ejecución previa coordinación con el supervisor del contrato. Dar una (1) capacitación a (01) parte del laboratorio en 3 horas en la diferente interpretación de los certificados de calificación de los CSU-4500, en la ciudad de Bogotá.		Se realizó actividad durante los días 21, 22, 23, 24 y 25 de octubre del 2019. Actividad realizada el día 20/11/2019			

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES O PROFESIONALES
 Para el caso de prestación de servicios personales o profesionales que afectan la conformidad del servicio: fíjese en la cual la les suministrará la inducción establecida. Con base en la inducción recibida, el contratista cumplió con el objeto contractual establecido. SI NO

Grado y Nombre del Supervisor: Teniente: CRISTIAN MANUEL SOLARTE
Cargo: Responsable Laboratorio de Acústica
Grado y Nombre del Supervisor: Mayor CRISTIAN MAURICIO BARBERO SANCHEZ
Cargo: Jefe de Área de Ciencias Forense

Firmas: 
 Firmas: 

Anexo:
 Formulario F.P.0602: Registro de entrenamiento y capacitación COLMETRIK
 Comunicación CIVIC-190818 de fecha 28/11/2019, entrega certificados e informes de mantenimientos

Bogotá, D.C, 26 de noviembre de 2019

Señores

Dirección de Investigación Criminal E Interpol

At: Lizbeth Alejandra Astaiza

Dirección: Avenida el Dorado # 75 - 25

Teléfono: 5159700 Ext: 30528 - 3203712967

Bogotá D.C

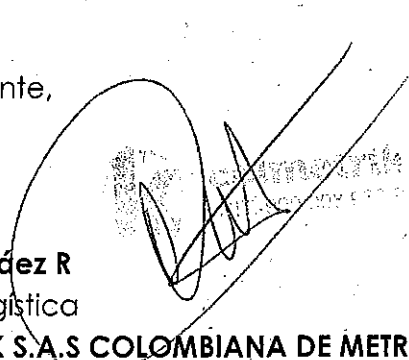
Junto con la presente, hacemos entrega a ustedes de los siguientes ítems:

- Certificado de calibración **CMK-TXZ-19001**, junto con la etiqueta para adherir al equipo.
- Certificado de calibración **CMK-TXZ-19002**, junto con la etiqueta para adherir al equipo.
- Certificado de calibración **CMK-TXZ-19003**, junto con la etiqueta para adherir al equipo.
- Certificado de calibración **CMK-TXZ-19004**, junto con la etiqueta para adherir al equipo.
- Certificado de calibración **CMK-TXZ-19005**, junto con la etiqueta para adherir al equipo.
- Certificado de calibración **CMK-TXZ-19006**, junto con la etiqueta para adherir al equipo.
- Certificado de calibración **CMK-TXZ-19007**, junto con la etiqueta para adherir al equipo.
- Certificado de calibración **CMK-TXZ-19008**, junto con la etiqueta para adherir al equipo.
- Certificado de calibración **CMK-TXZ-19009**, junto con la etiqueta para adherir al equipo.
- Certificado de calibración **CMK-TXZ-19010**, junto con la etiqueta para adherir al equipo.



- Certificado de calibración **CMK-TXZ-19011**, junto con la etiqueta para adherir al equipo.
- Certificado de calibración **CMK-TXZ-19012**, junto con la etiqueta para adherir al equipo.
- Informe de mantenimiento **CMK-MT-19014**, junto con la etiqueta para adherir al equipo.
- Informe de mantenimiento **CMK-MT-19015**, junto con la etiqueta para adherir al equipo.
- Informe de mantenimiento **CMK-MT-19016**, junto con la etiqueta para adherir al equipo.
- Informe de mantenimiento **CMK-MT-19017**, junto con la etiqueta para adherir al equipo.

Cordialmente,


Diana C. Báez R

Auxiliar Logística

COLMETRIK S.A.S COLOMBIANA DE METROLOGIA

Teléfonos: 5405332 – 5407598 -3108231

facturacion@colmetrik.com



	REGISTRO DE ENTRENAMIENTO / CAPACITACIÓN	Código	
		FLPA0602	
		Edición	Fecha de aprobación
		07	2014/09/01

Fecha: 2019-11-26

ME: MI: Otra: x

Nombre del Módulo: INTERPRETACIÓN DE CERTIFICADOS

Descripción de la capacitación o entrenamiento:

Se hace exposición del certificado de cada uno de los certificados de calibración, su aplicación en cada una de las funciones, y el alcance que tiene de acuerdo a las especificaciones técnicas del instrumento.

Intensidad Horaria: 3 horas

Capacitó o entrenó: Camilo Andrés Baquero Nieto

Objetivo de la capacitación o entrenamiento: Orientar al auditorio en el reconocimiento, la identificación e interpretación de cada una de las partes que componen los certificados de calibración, el uso de los resultados para el control de deriva instrumental y la connotación que tienen dichos resultados en la funcionalidad del instrumento.



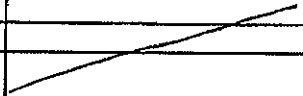
colmetrik
NIT. 800.008.983-9

Participantes:

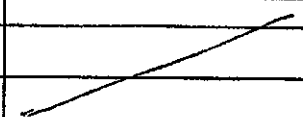
Nombre	ADRIANA GEREQUE ROSA
Cargo	REPR. ACUSTICATÓRICA
Firma	

Observaciones de Capacitación:

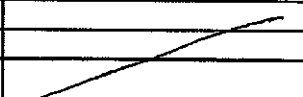
NINGUNA

Nombre	
Cargo	
Firma	

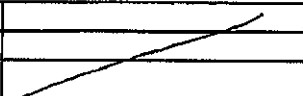
Observaciones de Capacitación:

Nombre	
Cargo	
Firma	

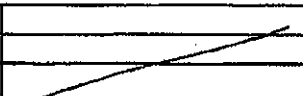
Observaciones de Capacitación:

Nombre	
Cargo	
Firma	

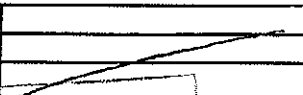
Observaciones de Capacitación:

Nombre	
Cargo	
Firma	

Observaciones de Capacitación:

Nombre	
Cargo	
Firma	

Observaciones de Capacitación:

Nombre	
Cargo	
Firma	

Observaciones de Capacitación:

