MARCAS DE AUDIO ¡Para que todo suene bien!

INFORME – MANTENIMIENTO

CONTRATO No.: 07 DE 2026						Del Año:	**2026**		
CONTRATISTA:	**ALEXANDER LEÓN MEDINA**				**NIT./ C.C. No.:**	**13511601**			
PERIODO DEL INFORME:	**Desde:**	**14**	**08**	**2026**	**Hasta:**	**14**	**09**	**2026**	
		Día	Mes	Año		Día	Mes	Año	

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

OBJETO: **"CONTRATAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE SONIDO AUDIOVISUALES Y VIDEOPROYECTORES DEL COLEGIO SAN JUAN DE GIRON".**								
Fecha de inicio	14	08	2026		**Fecha de terminación**	14	09	2026
	Día	Mes	Año			Día	Mes	Año

2. DETALLE DE LA EJECUCIÓN

No.	TRABAJO ESPECÍFICO	ACTIVIDADES EJECUTADAS	AVANCE/ ESTADO DE EJECUCIÓN
1	**Mantenimiento de: Amplificador American Sound ASPX250 (Sede A)**	Mantenimiento Amplificador American Sound ASPX250, restauración etapa de potencia, reparación panel frontal y de mandos, interruptor, restauración de potenciómetros y entradas y salidas de señal, manto general y preventivo	**Finalizado**
2	**Mantenimiento general del: Sistema de Audio (Sede A)**	Mantenimiento general del sistema de audio: mantenimiento de bafles pasivos de 5" aulas de clase, arreglo de parlantes defectuosos, cambio tramos de cable deteriorado, revisión sistema de timbre múscal y puesta a punto.	**Finalizado**
3	**Mantenimiento Correctivo de: 1 Bafle activo de 15" maxlin (Sede A)**	Mantenimiento correctivo Bafle Activo de 15" MAXLIN Modelo MX15K, restauración etapa de potencia, etapa de pre-amplificación, sistema de fuente y sistema de refrigeración.	**Finalizado**
4	**Mantenimiento Preventivo de: 2 Bafle activo de 15" Alquimia (Sede A)**	Mantenimiento de 2 Bafles Activos de 15" Alquimia, mantenimiento general etapa de potencia y pre-amplificación, revisión de crossover, líneas de entrada, mantenimiento sistema de temperatura y restauración general.	**Finalizado**
5	**Mantenimiento de: 3 Bafles Pro Dj de 8" (Sede A)**	Mantenimiento Bafles pro dj de 8" aulas de clase-uso docente ajuste de tarjeta etapa de potencia ajuste de entradas y salidas de señal y puesta a punto	**Finalizado**
6	Suministro tarjeta de potencia para arreglo	Tarjeta etapa de potencia bafle de 8"	**Finalizado**

MARCAS DE AUDIO

¡Para que todo suene bien!

INFORME – MANTENIMIENTO

CONTRATO No.: 07 DE 2026						Del Año:	**2026**		
CONTRATISTA:	**ALEXANDER LEÓN MEDINA**				**NIT./ C.C. No.:**	**13511601**			
PERIODO DEL INFORME:	**Desde:**	**14**	**08**	**2026**	**Hasta:**	**14**	**09**	**2026**	
		Día	Mes	Año		Día	Mes	Año	

7	**Instalación de: Gabinete sala de profesores**	Instalación de gabinete en sala de profesores, líneas de conexión a bafles activos patío de formación, punto de corriente, mixer de audio, conectores, micrófono inalámbrico doble, calibración y puesta a punto.	**Finalizado.**
8	**Mantenimiento de: 6 Video BEAM (Sede A)**	Mantenimiento VIDEO BEAM MARCA (EPSON-VIEWSONIC) MODELO SERIE, restauración circuito de temperatura, limpieza de prismas, soldadura de tarjeta principal por porosidad, restauración fuente de corriente tarjeta y lámpara, ajuste conexiones de entrada y salida de señal de video. Incluye desmontaje, montaje y elaboración de historial por VideoBeam.	**Finalizado**
9	**Revisión de videobeams demás aulas y diagnóstico para dar de baja**	Revisión de videobeams en mal funcionamiento, reparación de equipos intermitentes, elaboración de diagnóstico para dar de baja los que cumplieron su vida útil.	**Finalizado**
10	**Mantenimiento de: 2 Bafles pasivos de 15" auditorio sotano (Sede A)**	Mantenimiento Bafles Pasivos de 15" Yamaha, mantenimiento general parlante y diafragma de tweter, revisión crossober y conexiones de entrada y salida de señal. Limpieza y pintura	**Finalizado**
11	**Mantenimiento Consola YAMAHA EMX212 auditorio sotano (Sede A)**	Mantenimiento Consola YAMAHA EMX212, restauración etapa de potencia, reparación panel frontal de entrada de mic y señal, restauración de potenciómetros y cuchillas de ecualización, revisión de entradas y salidas de señal, manto general y preventivo	**Finalizado.**
12	Revisión general de conexiones y cables **auditorio sotano (Sede A)**	Revisión general de conexiones, cambio de cables y conectores en mal estado, ecualización y puesta a punto	**Finalizado.**
13	**Mantenimiento de: Amplificador American sound ASPX250 (Sede B)**	Mantenimiento Amplificador American Sound ASPX250, restauración etapa de potencia, reparación panel frontal y de mandos, interruptor, restauración de potenciómetros y entradas y salidas de señal, manto general y preventivo	**Finalizado.**
14	**Mantenimiento general del: Sistema de Audio (Sede B)**	Mantenimiento general del sistema de audio: mantenimiento de 25 parlantes, arreglo de bafles defectuosos, cambio tramos de cable deteriorado, revisión sistema de timbre múscal y puesta a punto.	**Finalizado.**
15	**Mantenimiento de: Bafle Activo de 15" (Sede B)**	Mantenimiento Bafle Activo de 15" patio de formación y uso rectoria eventos culturales.	**Finalizado.**
16	**Mantenimiento de: 2 Bafles PRO DJ de 8" (Sede B)**	Mantenimiento Bafle pro dj de 8" aulas de clase-uso docente ajuste de tarjeta etapa de potencia ajuste de entradas, salidas de señal y puesta a punto	**Finalizado.**

MARCAS DE AUDIO

¡Para que todo suene bien!

INFORME – MANTENIMIENTO

CONTRATO No.: 07 DE 2026						Del Año:	**2026**		
CONTRATISTA:	**ALEXANDER LEÓN MEDINA**				**NIT./ C.C. No.:**	**13511601**			
PERIODO DEL INFORME:	**Desde:**	**14**	**08**	**2026**	**Hasta:**	**14**	**09**	**2026**	
		Día	Mes	Año		Día	Mes	Año	

17	**Instalación y reubicación (Sede B)**	Instalación bafle de sonido ambiental - aula preescolar, Reubicación de VideoBeam y Bafle de 8" a aula de pre-escolar	**Finalizado.**
18	**Revisión de videobeams demás aulas y diagnóstico para dar de baja (Sede B)**	Revisión de videobeams en mal funcionamiento, reparación de equipos intermitentes, elaboración de diagnóstico para dar de baja los que cumplieron su vida útil.	**Finalizado**
19	**Mantenimiento de: 6 Video BEAMS (Sede B)**	Mantenimiento VIDEO BEAM MARCA (EPSON-VIEWSONIC) MODELO SERIE, restauración circuito de temperatura, limpieza de prismas, soldadura de tarjeta principal por porosidad, restauración fuente de corriente tarjeta y lámpara, ajuste conexiones de entrada y salida de señal de video. Incluye desmontaje, montaje y elaboración de historial por VideoBeam.	**Finalizado.**
20	**Limpieza de: 2 Televisores y revisión (Sede C)**	Limpieza de televisores, revisión de conexiones y puesta a punto	**Finalizado.**
21	**Mantenimiento de: 1 Video BEAM (Sede C)**	Mantenimiento VIDEO BEAM MARCA EPSON MODELO SERIE, restauración circuito de temperatura, limpieza de prismas, soldadura de tarjeta principal por porosidad, restauración fuente de corriente tarjeta y lámpara, ajuste conexiones de entrada y salida de señal de video. Incluye desmontaje, montaje y elaboración de historial por VideoBeam.	**Finalizado.**
22	**Revisión del sistema de sonido y timbre**	Revisión del sistema de sonido para cambio de clase por timbre músical (revisión de amplificador, 2 cornetas patio y sistema de timbre)	**Finalizado.**
23	**Mantenimiento de: 3 Bafles PRO DJ de 8” (Sede C)**	Mantenimiento Bafle pro dj de 8" aulas de clase-uso docente ajuste de tarjeta etapa de potencia ajuste de entradas y salidas de señal y puesta a punto	**Finalizado.**

Alexander León Medina
Gerente Comercial
Móvil: 316 2681948

Audio y Vídeo - Instrumentos Musicales
Carrera 21 No. 41-14
Tel: +57 - 6804620 - 3158316094
Bucaramanga - Colombia
www.marcasdeaudio.com