

INSTITUCION EDUCATIVA JOSE CELESTINO MUTIS
NIT: 804.006.529 - 8
BUCARAMANGA

FECHA: AÑO: 2026 MES: 07 DIA: 22

INFORME DE ACTIVIDADES

NUMERO DE CONTRATO	26-009				
OBJETO DEL CONTRATO	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE AUDIO QUE TIENE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA EN LOS DIFERENTES ESPACIOS COMO ÁREAS COMUNES, AULAS ESPECIALIZADAS, SALONES DE CLASE, AUDITORIO, LABORATORIOS Y OFICINAS.				
VALOR \$:	5.378.800,00				
PLAZO DEL CONTRATO	12 DIAS				
CONTRATISTA	ALEXANDER LEON MEDINA			Representante Legal de la Firma:	0,00
NIT-CEDULA DE CIUDADANIA DE CONTRATISTA	13.511.601	-	7	NIT: FIRMA CONTRATISTA	-
DIRECCION DE CONTRATISTA	CARRERA 21 # 41 14 LC 01			TELEFONO DEL CONTRATISTA	3158316094
SUPERVISOR	LUZ ENITH ACUÑA VARGAS			C.C. No	63.533.312
ORDENADOR DE GASTO DE INSTITUCION EDUCATIVA	DALGI ESPERANZA ORTEGA SUAREZ			NIT	63.331.185 - 3
FECHA DE INICIACION	BUCARAMANGA			AÑO: 2026	MES: 07 DIA: 10
FECHA DE TERMINACION	BUCARAMANGA			AÑO: 2026	MES: 07 DIA: 22
OFICINA GESTORA	RECTORIA				

GRADO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CONTRACTUALES

No de OBLIGACION	OBLIGACION	ACTIVIDAD REALIZADA	CANTIDAD	EVIDENCIA
1	Mantenimiento preventivo amplificador PRO DJ ST 2350BC (res tauración tarjeta de potencia, res tauración s is tem a de tem peratura y ventilación, res tauración conectores entrada de audio y s alida de potencia, pintura general)	Mantenimiento preventivo amplificador PRO DJ ST 2350BC (res tauración tarjeta de potencia, res tauración s is tem a de tem peratura y ventilación, res tauración conectores entrada de audio y s alida de potencia, pintura general)	1	INFORME DE SUPERVISOR Y SOPORTES
2	Mantenimiento preventivo Amplificador American Sound Ref. AS-PX180Z (res tauración tarjeta de potencia, res tauración s is tem a de tem peratura y ventilación, res tauración conectores entrada de audio y s alida de potencia, pintura general)	Mantenimiento preventivo Amplificador American Sound Ref. AS-PX180Z (res tauración tarjeta de potencia, res tauración s is tem a de tem peratura y ventilación, res tauración conectores entrada de audio y s alida de potencia, pintura general)	2	
3	Mantenimiento preventivo mixer Behringer XENIX 802, res tauración panel fronta, m antenim iento de potenciom etros y cuchilla entradas de s eñal, elim inación de ruidos , m antenim iento de tarjeta pream plicadora.	Mantenimiento preventivo mixer Behringer XENIX 802, res tauración panel fronta, m antenim iento de potenciom etros y cuchilla entradas de s eñal, elim inación de ruidos . m antenim iento de tarjeta pream plicadora.	1	
4	Mantenimiento preventivo TARJETA DEMULTIPLIXORA y TECLADO (m antenim iento tarjetas de relevos , m antenim iento tarjeta de control, revis ión entradas y s alidas de s eñal, s oldadura de tarjetas , cam bio de com puertas y relevos dañados y actualizacion program ación m icrocontrolador)	Mantenimiento preventivo TARJETA DEMULTIPLIXORA y TECLADO (m antenim iento tarjetas de relevos , m antenim iento tarjeta de control, revis ión entradas y s alidas de s eñal, s oldadura de tarjetas , cam bio de com puertas y relevos dañados y actualizacion program ación m icrocontrolador)	1	
5	Mantenimiento general del sistema de audio (m antenim iento de 60 parlantes interiores (aulas) y exteriores (areas com unes), m antenim iento de em palm es y cableado general, cam bio de em palm es y tram os de cables deteriorados , cam bio de parlantes y trans form adores dañados y pues ta a punto), Actualización del sistema de timbre automático y configuración en nuevo PC	Mantenimiento general del sistema de audio (m antenim iento de 60 parlantes interiores (aulas) y exteriores (areas com unes), m antenim iento de em palm es y cableado general, cam bio de em palm es y tram os de cables deteriorados , cam bio de parlantes y trans form adores dañados y pues ta a punto), Actualización del sistema de timbre automático y configuración en nuevo PC	1	
6	Mantenimiento Correctivo Baffles JBL JRX 225 doble parlante de 15" revisión y fortalecimiento de guayas y anclajes, cam bio de diafragm as quem ados , m antenim iento de parlantes y cros s over, res tauración entradas de s eñal y conexiones internas . Pintura general.	Mantenimiento Correctivo Baffles JBL JRX 225 doble parlante de 15" revisión y fortalecimiento de guayas y anclajes, cam bio de diafragm as quem ados , m antenim iento de parlantes y cros s over, res tauración entradas de s eñal y conexiones internas . Pintura general.	2	
7	Repuesto unidad de brillo para baffle JBL LRX 225 2"	Repuesto unidad de brillo para baffle JBL LRX 225 2"	1	
8	Mano de obra (des m ontaje y m ontaje de baffles, incluye pers onal, Sum inis tro de s ecciones de andam ios , tablonos y diferencial para des m ontaje y m ontaje)	Mano de obra (des m ontaje y m ontaje de baffles, incluye pers onal, Sum inis tro de s ecciones de andam ios , tablonos y diferencial para des m ontaje y m ontaje)	1	
9	Mantenimiento microfono inalámbrico, microfonos alámbricos y cables , cam bio de conectores y term inales defectuos os , cam bio de caps ulas quem adas , revis ión de conexiones y s oldadura general.	Mantenimiento microfono inalámbrico, microfonos alámbricos y cables , cam bio de conectores y term inales defectuos os , cam bio de caps ulas quem adas , revis ión de conexiones y s oldadura general.	1	
10	Mantenimiento preventivo mezclador Behringer XENIX X1222USB, res tauración panel fronta, m antenim iento de potenciom etros y cuchilla entradas de s eñal, elim inación de ruidos , m antenim iento de tarjeta pream plicadora.	Mantenimiento preventivo mezclador Behringer XENIX X1222USB, res tauración panel fronta, m antenim iento de potenciom etros y cuchilla entradas de s eñal, elim inación de ruidos , m antenim iento de tarjeta pream plicadora.	1	
11	Mantenimiento preventivo Amplificador American Audio VLP1500 (res tauración tarjeta de potencia, res tauración s is tem a de tem peratura y ventilación, res tauración conectores entrada de audio y s alida de potencia, pintura general)	Mantenimiento preventivo Amplificador American Audio VLP1500 (res tauración tarjeta de potencia, res tauración s is tem a de tem peratura y ventilación, res tauración conectores entrada de audio y s alida de potencia, pintura general)	1	
12	Mantenimiento de consola PEAVEY XR 684 - revis ión de canales con interm itencia, res tauración de potenciom etros , res tauración de entradas y s alidas de s eñal y m antenim iento general..	Mantenimiento de consola PEAVEY XR 684 - revis ión de canales con interm itencia, res tauración de potenciom etros , res tauración de entradas y s alidas de s eñal y m antenim iento general..	1	

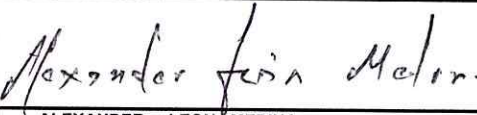
INSTITUCION EDUCATIVA JOSE CELESTINO MUTIS
NIT: 804.006.529 - 8
BUCARAMANGA

FECHA: AÑO: 2026 MES: 07 DIA: 22

INFORME DE ACTIVIDADES

13	Mantenimiento baffle de 15" American Sound (revisión de cros s ober, jacks de entrada, tweter, revisión de parlante de 15", revisión de diafragm a y pintura)	Mantenimiento baffle de 15" American Sound (revisión de cros s ober, jacks de entrada, tweter, revisión de parlante de 15", revisión de diafragm a y pintura)	2	
14	Mantenimiento preventivo de placa pared XLR y plug, conexiones y cableado.	Mantenimiento preventivo de placa pared XLR y plug, conexiones y cableado.	1	

Con el presente informe de actividaes se certifica que el contratista dio cumplimiento al objeto y obligaciones contractuales y fueron revisados los soportes en los cuales no presentó ninguna inconsistencia.

	
LUZ ENITH ACUÑA VARGAS Supervisor INSTITUCION EDUCATIVA JOSE CELESTINO MUTIS C.C. No 63.533.312	ALEXANDER LEON MEDINA 0 Contratista NIT 13.511.601 - 7



INFORME

ORDEN DE COMPRA No.: 26-00						Del Año:	2026	
CONTRATISTA:	ALEXANDER LEON MEDINA				NIT./ C.C. No.:	13.511.601-7		
PERIODO DEL INFORME:	Desde:			2026	Hasta:			2026
		Día	Mes	Año		Día	Mes	Año

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

OBJETO:									
Fecha de inicio			2026			Fecha de terminación			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 PRO DJ ST2350BC	Mantenimiento preventivo amplificador PRO DJ ST 2350BC (restauración tarjeta de potencia, restauración sistema de temperatura y ventilación, restauración conectores entrada de audio y salida de potencia, pintura general)	Finalizado.
2	Mantenimiento de: 2 Amplificador American Sound ASPX180Z	Mantenimiento preventivo de 2 Amplificador American Sound Ref. AS-PX180Z (restauración tarjeta de potencia, restauración sistema de temperatura y ventilación, restauración conectores entrada de audio y salida de potencia, pintura general)	Finalizado.
3	Mantenimiento de: Mezclador Behringer XENY 802	Mantenimiento preventivo mixer Behringer XENIX 802, restauración panel frontal, mantenimiento de potenciómetros y cuchilla entradas de señal, eliminación de ruidos, mantenimiento de tarjeta preamplificadora.	Finalizado.
4	Mantenimiento de: Tarjeta demultiplexora	Mantenimiento preventivo TARJETA DEMULTIPLEXORA y TECLADO (mantenimiento tarjetas de relevos, mantenimiento tarjeta de control, revisión entradas y salidas de señal, soldadura de tarjetas, cambio de compuertas y relevos dañados y actualización programación microcontrolador)	Finalizado.
5	Mantenimiento de: Sistema general de audio	Mantenimiento general del sistema de audio (mantenimiento de 60 parlantes interiores (aulas) y exteriores (áreas comunes), mantenimiento de empalmes y cableado general, cambio de empalmes y tramos de cables deteriorados, cambio de parlantes y transformadores dañados y puesta a punto)	Finalizado.

**INFORME**

ORDEN DE COMPRA No.: 26-00							Del Año:	2026	
CONTRATISTA:		ALEXANDER LEON MEDINA				NIT./ C.C. No.:		13.511.601-7	
PERIODO DEL INFORME:		Desde:			2026	Hasta:			2026
			Día	Mes	Año		Día	Mes	Año

6	Mantenimiento de: 2 Bafles JBL JRX 225 doble parlante de 15	Mantenimiento Correctivo Bafles JBL JRX 225 doble parlante de 15" revisión y fortalecimiento de guayas y anclajes, cambio de diafragmas quemados, mantenimiento de parlantes y crossover, restauración entradas de señal y conexiones internas. Pintura general.	Finalizado.
7	Suministro de: Repuesto unidad de brillo	Suministro de Repuesto unidad de brillo para bafle JBL LRX 225 2"	Finalizado.
8	Mano de obra: Montaje y desmontaje de Andamios	Mano de obra (desmontaje y montaje de bafles, incluye personal, Suministro de secciones de andamios, tablonos y diferencial para desmontaje y montaje)	Finalizado.
9	Mantenimiento de: Micrófonos y cables	Mantenimiento micrófono inalámbrico, micrófonos alámbricos y cables, cambio de conectores y terminales defectuosos, cambio de capsulas quemadas, revisión de conexiones y soldadura general.	Finalizado.
10	Mantenimiento de: Mezclador Behringer X1222USB	Mantenimiento preventivo mezclador Behringer XENIX X1222USB, restauración panel frontal, mantenimiento de potenciómetros y cuchilla entradas de señal, eliminación de ruidos, mantenimiento de tarjeta preamplificadora.	Finalizado.
11	Mantenimiento de: Amplificador American Audio VLP-1500	Mantenimiento preventivo Amplificador American Audio VLP1500 (restauración tarjeta de potencia, restauración sistema de temperatura y ventilación, restauración conectores entrada de audio y salida de potencia, pintura general)	Finalizado.
12	Mantenimiento de: Consola Peavey XR684	Mantenimiento de consola PEAVEY XR 684 - revisión de canales con intermitencia, restauración de potenciómetros, restauración de entradas y salidas de señal y mantenimiento general.	Finalizado.
13	Mantenimiento de: 2 bafles de 15" American Sound	Mantenimiento bafle de 15" American Sound (revisión de crossover, jacks de entrada, tweter, revisión de parlante de 15", revisión de diafragma y pintura)	Finalizado.
14	Mantenimiento preventivo	Mantenimiento preventivo de placa pared XLR y plug, conexiones y cableado.	Finalizado.

Alexander León Medina

Gerente Comercial

Móvil: 316 2681948

Audio y Video - Instrumentos Musicales

Carrera 21 No. 41-14

Tel: +57 - 6804620 - 3158316094

Bucaramanga - Colombia

www.marcasdeaudio.com

EVIDENCIA FOTOGRAFICA COLEGIO JOSE CELESTINO MUTIS 2026

