



# COLEGIO RODRIGO LARA BONILLA IED

## Democracia y Derechos Humanos en la Educación Formal

Aprobación Oficial Preescolar, Primaria Básica y Media Resolución No 7561 del 24 de noviembre de 1998 Resolución de integración No 2852 del 16 de septiembre de 2002 Resolución por la cual se adopta el nombre definitivo del colegio No. 3649 del 15 de noviembre de 2002 Dane Sede A 111001036781 Dane Sede B 111001013404  
Nit: 860.532.248-2



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

### ANEXO No. 1 FICHA TÉCNICA INVITACIÓN RLB-020-2021

#### “SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE POTENCIA DE AUDIO PARA LA SEDE A DE LA INSTITUCIÓN”.

A continuación, se relaciona las especificaciones a contratar para el servicio de reparación y mantenimiento de equipos de potencia de audio para la Sede A de la institución.

UNIDAD MEDIDA	DESCRIPCIÓN EQUIPOS AUDITORIO SEDE A	CANT
UNIDAD	<b>CONSOLA YAMAKI MA608300WX2. AUDITORIO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Servicio de mantenimiento adecuación y puesta en funcionamiento;</li> <li>▶ 01 consola de sonido YAMAKI MA608 (reemplazo de componentes electronicos defectuosos; transistores de potencia, fuente, reparación tarjeta pre y amplificación.</li> <li>▶ Mantenimiento panel principal reemplazo y mantenimiento potenciómetros o botonería de volumen y ecualización.</li> <li>▶ Mantenimiento general puesta en funcionamiento pruebas respectivas.</li> </ul>	1
UNIDAD	<b>CONSOLA PEAVEY XR680C MIXERAMP. AUDITORIO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Servicio de mantenimiento adecuación y puesta en funcionamiento;</li> <li>▶ 01 consola de sonido PEAVY XR680C (reemplazo de componentes electronicos defectuosos; transistores de potencia, fuente, reparación tarjeta pre y amplificación.</li> <li>▶ Mantenimiento panel principal reemplazo y mantenimiento potenciómetros o botonería de volumen y ecualización.</li> <li>▶ Mantenimiento general puesta en funcionamiento pruebas respectivas.</li> </ul>	1
GLOBAL	<b>MANTENIMIENTO PREVENTIVO 06 CABINAS PASIVAS EXISTENTES FACHADA AUDITORIO.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Desmonte 06 cabinas pasivas existentes PEAVEY, mantenimiento de estas unidades crossover drivers y parlantaria.</li> <li>▶ Mantenimiento y ajuste de soportes con sistemas de anclaje, montaje unidades reforzando con anclajes y guayas.</li> <li>▶ Adecuación y prolongación circuitos de enlace 02 puntos a la de derecha e izquierda de los últimos existentes, reinstalación bases soportes</li> <li>▶ CURSO DE ALTURAS NV5</li> </ul>	1
UNIDAD	<b>MICROFONOS INALAMBRICOS VHF-UHF.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Servicio de mantenimiento y puesta en funcionamiento solución inalámbrica SHURE SM58 -BASE.</li> <li>▶ Reemplazo de componentes electronicos defectuosos, fuente, cristales, bocina, interruptores similares.</li> </ul>	2
UNIDAD	<b>CONEXIONES Y ENLACES.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Suministro extensión de enlace encauchado 2x16 X7 MTS norma terminales spicon macho hembra calidad NEUTRIK.</li> <li>▶ Suministro e instalación 02 tomas formato spicon calidad NEUTRIK en base o en mueble cabina existente.</li> </ul>	2
UNIDAD	<b>CABINAS PASIVAS PEAVY .</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Servicio de mantenimiento, apertura unidades reemplazo componentes defectuosas drivers en titanium, revisión y o reemplazo bobina de 2" en calidad aluminio puesta en funcionamiento y entrega en funcionamiento ensallado.</li> <li>▶ Suministro extensiones de enlace en cable encauchado 2X16X10 mts norma con plugs-jack aereos 1/4" o spicon calidad NEUTRIK</li> </ul>	2
UNIDAD	<b>VIDEO PROYECTOR EXISTENTES EPSON S6+/62CLITE .</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Mantenimiento proyector, apertura de estos mantenimiento preventivo optica y calibración convergencias, reemplazo de filtros, ventiladores termicos otros.</li> <li>▶ No incluye reemplazo de foco lampara ni board.</li> <li>▶ Pruebas respectivas.</li> <li>▶ CURSO DE ALTURAS NV5</li> </ul>	1