ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

FICHA TÉCNICA:

ITEM No. 2 “MEZCLADOR DE AUDIO 6 CANALES “

FOTO GUIA O ILUSTRACION



IMÁGEN SOLO COMO REFERENCIA

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CALIDAD MINIMA	PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS

521615
 	
Y LOS QUE SE INDIQUEN EN EL ESTUDIO PREVIO
	MEZCLADOR DE AUDIO 6 CANALES	UNIDAD	N/A	• **CANALES DE ENTRADA Y SALIDA:**
				  ○ 6 CANALES PARA MICRÓFONOS CON CONECTORES XLR.
				  ○ 2 CANALES ESTÉREO ADICIONALES.
				• **ECUALIZACIÓN:**
				  ○ ECUALIZADOR DE 6 BANDAS.
				• **CONTROLES:**
				  ○ CONTROLES DE VOLUMEN INDEPENDIENTES POR CANAL.
				  ○ MASTER GENERAL Y SUBGRUPOS CON CONTROLES TIPO FADER.
				• **PROCESADOR DE EFECTOS:**
				  ○ DIGITAL CON CAPACIDAD DE 32/40 BITS.
				  ○ FUNCIÓN DE TAP DELAY INTEGRADA.
				• **CONECTIVIDAD ADICIONAL:**
				  ○ MÓDULO USB

OTRAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y REQUISITOS DE ENTREGA E INSTALACIÓN:

ACCESORIOS INCLUIDOS	• **MONTAJE Y TRANSPORTE:**
	  ○ ALETAS PARA MONTAJE EN RACK.
	  ○ RACK DESCUBIERTO PARA TRANSPORTE SEGURO DEL MEZCLADOR.
	• **MULTITOMA:**
	  ○ CAPACIDAD PARA 6 SALIDAS.
	  ○ SOPORTA HASTA 15 AMPERIOS.
	  ○ INTERRUPTOR DE ENCENDIDO/APAGADO.
	  ○ ATENUACIÓN DE RUIDO EMI/RFI.
	  ○ INCLUYE CABLE DE APROXIMADAMENTE 4 METROS.
	• **EXTENSIÓN ELÉCTRICA:**
	  ○ LONGITUD DE APROXIMADAMENTE 40 METROS.
	  ○ CABLE DE ESPECIFICACIÓN 3 X 16 AWG.
	  ○ CLAVIJA Y TOMA DE 15 AMPERIOS CON CONEXIÓN A TIERRA.

REQUISITOS OPERACIÓN E INSTALACIÓN	• **RENDIMIENTO Y RESISTENCIA:**
	  ○ SOPORTA OPERACIONES CONTINUAS EN ENTORNOS DE ALTA DEMANDA.
	• **INSTALACIÓN:**
	  ○ EL CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE:
	  ▪ LA INSTALACIÓN COMPLETA DEL SISTEMA, INCLUYENDO TODOS LOS ACCESORIOS.
	  ▪ REALIZAR PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO PARA VERIFICAR EL CORRECTO DESEMPEÑO.
	  ▪ CONECTAR EL CABLE DE PODER A UNA TOMA REGULADA.
	  ▪ ASEGURAR QUE EL MEZCLADOR QUEDE INSTALADO EN SU RACK CORRESPONDIENTE.
	• **ENTREGA Y VERIFICACIÓN:**
	  ○ DURANTE LA PRESENTACIÓN DE MUESTRAS, EL CONTRATISTA DEBERÁ ENTREGAR:
	  ▪ CERTIFICACIÓN DEL FABRICANTE QUE GARANTICE EL SUMINISTRO DE REPUESTOS ORIGINALES POR UN MÍNIMO DE 3 AÑOS.
	  ○ LA SUPERVISIÓN EFECTUARÁ A VERIFICACIÓN DEL MONTAJE Y ACCESORIOS INCLUIDOS.

GARANTÍA Y SOPORTE TÉCNICO	○ GARANTÍA DE 1 AÑO, QUE INCLUYE PARTES Y MANO DE OBRA. ○ SOPORTE TÉCNICO Y ATENCIÓN EN SITIO EN CASO DE FALLAS.