FICHA TÉCNICA SONIDO NAVIDAD 2024 PLAZA DE BOLIVAR			
DESCRIPCIÓN DEL INSUMO	**CANTIDAD**	**VALOR INCLUIDO IVA**	**OBSERVACIONES**
Caja tecnología Line Array de minimo dos transductores de 12" colgas mediante motores. Deben incluir sus etapas de potencia y todo el cableado necesario para su funcionamiento.	28		14 por lado para PA
Caja tecnología Line Array de minimo dos transductores de 12" colgas y/o elevadas con Ginas (elevadores). Deben incluir sus etapas de potencia y todo el cableado necesario para su funcionamiento.	12		6 por lado para outfill
Subwoofer de minimo 2 transductores 18". Colgadas mediante motores. Deben incluir sus etapas de potencia y todo el cableado necesario para su funcionamiento.	12		
consola digital de mínimo sesenta y cuatro (64) canales. Debe contar con stage rack, el cableado necesario para la red entre consolas junto con el router y el equipo necesario para poder controlarlas desde una tableta. Debe contar con un backup.	2		
Consola digital para continuidad del evento de mínimo 16 canales.	1		
Microfono de diadema con sistema de micrfono inalambrico digital. Los sistemas inalambricos debe contar con emisores, receptores. convinadores de antena, cableado BNC y antenas para su perfecto funcionamiento.	8		
Sistema de monitoreo inalambrico digital In-ear. Los sistemas inalambricos debe contar con emisores, receptores, distribuidores de antena, cableado BNC y antenas para su perfecto funcionamiento.	10		
Sistema inalambricos digital con cable de linea para instrumentos. Los sistemas inalambricos debe contar con emisores, receptores. convinadores de antena, cableado BNC y antenas para su perfecto funcionamiento.	4		
Microfono de mano con sistema inalámbrico digital. Los sistemas inalambricos debe contar con emisores, receptores. convinadores de antena, cableado BNC y antenas para su perfecto funcionamiento.	4		
Microfono de pinza flexible con sistema de microfono inalambrico digital. Los sistemas inalambricos debe contar con emisores, receptores. convinadores de antena, cableado BNC y antenas para su perfecto funcionamiento.	5		
Set de microfonia profesional que debe incluir: Kit de batería, kit de percusión, kit para amplificadores de guitarra y bajo, cajas directas y todo lo que sea necesario para el correcto funcionamiento del show. El set debe incluir todo el cableado necesario para el correcto funcionamiento de los equipos.	1		
Monitor de escenario de doble transductor de 12" debe incluir todo el cableado necesario para el correcto funcionamiento de los equipos.	12		
Sistema de monitoreo en escenario side fill compuestos por tres cajas line array de 12" y un sub de 18" El sistema debe contar con os accesorios necesarios para su colgado con motores o diferenciales, asi como con todo el cableado necesario para el correcto funcionamiento de los equipos.	2		
Spliter de señales de audio de 58 canales con tres salidas directas W4. Con seis subsnakes de 12 canales con mangueras de acople facil y seguro W1.	1		
Computador y sistema de para reproducción de pistas debe incluir todo el cableado necesario para el correcto funcionamiento de los equipos.	1		
	Total general	$ -	

CRONOGRAMA

Montaje: 3 de diciembre de 2024 Plaza de Bolívar Fachada palacio de justicia.
Inicio Ensayos: 8 de diciembre de 2024
días de Show: 14 de diciembre al 23 de diciembre.
Nota Importante: 17 de diciembre no habra función por cortes de agua.

NOTA

Todo el equipo debe contar con los procesadores, etapas de potencia, distribuidores de corriente, parciales y el cableado que sea necesario para su perfecto funcionamiento, además de contar con los cubre cables que llegaran a ser necesarios.
El valor final deben incluir gastos de transporte, personal para montaje, operación (ingenieros de monitores, FOH, RF, técnicos electricos y personal de escenario) y desmontaje de los equipos. asi como todos las piezas adicionales que llegasen a ser necesarias para el correcto colgado y montaje de los equipos.
Tambien debe garantizar el software y equipo necesario para la calibración del sistema de PA y el software completo para la gestión y control del espectro de RF.