FICHA TÉCNICA ILUMINACIÓN NAVIDAD 2024 PLAZA DE BOLIVAR			
DESCRIPCIÓN DEL INSUMO	**CANTIDAD**	**VALOR INCLUIDO IVA**	**OBSERVACIONES**
Equipo de Iluminación Híbrido: Luminarias híbridas Potencia: 470W. Resistencia al agua: IP65	54		Baldaquino
Luminarias tipo Hibrido: Potencia: 450W. Resistencia al agua: IP65	40		Techo
Luminarias tipo beam: Potencia: 200W. Resistencia al agua: IP20	30		12 en puente y 16 en escenario
Luminarias tipo wash: Potencia: 600W. Resistencia al agua: IP65,. Cantidad de bombillas: 19 LED individuales por luminaria.	30		12 ambientación 18 escenario
Equipo de Iluminación Estroboscópica: Estrobos de alta potencia Potencia: 300W. Resistencia al agua: IP20	8		Escenario
Estrobos con Opciones de tiltdeo: Estrobos con opción de paneo en esfera central: Potencia: 800W. Resistencia al agua: IP65.	35		5 en puente, 12 paredes traceras, 18 para la fachada
Equipo de iluminación tipo wash para Proyectores de gobos en fachadas: 4 unidades con gobos de aves, con cobertura para lluvia de ser necesaras. Potencia: 2000W.	4		Fachadas.
Equipo de iluminación tipo wash con cobertura para lluvia de ser necesaras. Potencia: 1200w o 2000W.	8		Escenario
Efectos Atmosféricos: Cámaras de humo de alta potencia.	6		1 escenario 5 fachada
Equipo de Dimmer: Dimmer de 24 canales para el control de decoración navideña	1		Iluminación control navideño de la fachada
Equipo para control Consola para control de equipos GranMA2 o 3 Debe incluir un Backup de la misma caracteristica	1		
Techo en estructura modular de 6*10 a un agua con cubierta transparente. A una altura de 11 mts. Debe incluir contrapesos y sistema de anclaje.	1		
Iluminador. Profesional en el area de programación y control de luminarias para espectaculos en Vivo	1		
	Total general	$ -	

CRONOGRAMA

Montaje: 1 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 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 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
Toda la estructura deberá contar con certificados y conceptos estructurales emitidos por un ingeniero competente. En caso de que el ingeniero certificador requiera la inclusión de piezas adicionales para garantizar el correcto funcionamiento y seguridad de la estructura, será responsabilidad del contratista proveer dichas piezas, así como cubrir los costos asociados, asegurando que el montaje cumpla con las condiciones óptimas de seguridad.