

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ALQUILER DE ILUMINACIÓN ESPECTACULAR “CULTURAS 2”

1. OBJETO DEL CONTRATO

En este pliego se describen las especificaciones técnicas para el alquiler de material de iluminación con operación, para la realización del programa "Culturas 2".

2. DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO

A) EQUIPOS DE ILUMINACIÓN:

4 PROYECTORES ROBOTIZADOS HÍBRIDOS (ALL-IN-ONE)

Modelo de referencia: **Rush MH7**

Características Físicas:

L: 301 mm x W: 408 mm x H: 644 mm

Peso: 24 kg

Color: Negro

Efectos dinámicos:

Rueda de color: 13 colores incl. CTO, CTB, UV y abierto

Rueda de gobo: 8 gobos más abierto, indexación de 16 bits, rotación y movimiento

Rueda de gobo estática: 12 gobos más abierto, rotación de la rueda y movimiento

Prisma 1: lineal de 4 facetas, indexación de 16 bits, rotación variable en dirección y velocidad

Prisma 2: radial de 8 facetas, indexación de 16 bits, rotación variable en dirección y velocidad

Zoom: motorizado, control grueso y fino de 16 bits

Foco: motorizado, control fino y grueso de 16 bits

Pan: 540 ° Tilt: 250 °

Regulación: 0-100%, control grueso y fino

Obturador: efecto estroboscópico, efectos de pulso, apertura instantánea y blackout

Óptica:

Zoom en Modo Beam: 2.2 ° - 24 °

Zoom en Modo Spot: 2,5 ° - 24 °

Zoom en Modo Wash: 15 ° - 45 °

Lámpara: 250 W

Temperatura de color: 7800 K

6 PROYECTORES ROBOTIZADOS WASH DE LED

Modelo de referencia: **CAMEO Evos W3**

Características físicas:

L: 290 mm X W: 350 mm X H: 251 mm

Peso: 7.8Kg. Color: negro.

Efectos Dinámicos:

Sistema de Color RGBWW₂

Movimiento:

- Pan = 540º

- Til = 235º

Efecto estroboscópico.

Zoom de 4.5º a 55º

Óptica:

7 led

Datos Fotométricos:

Flujo luminoso 4035 lúmenes.

CRI: 90/94

2 PROYECTORES DE LED EMULACIÓN TUSTENO CON RGBW GLOW

Modelo de referencia: **Portman Mantis**

Características físicas:

65 x 65 x 17 cm

Peso: 8 Kg.

Efectos Dinámicos:

Efecto estroboscópico.

Óptica:

3 x led tenue a blanco cálido.

3 x led RGBW

1 caja central RGBW

Datos Fotométricos

Temperatura color: 1600-3200ºk.

CRI > 90

8 ESTRUCTURAS

B) RECURSOS NECESARIOS:

El adjudicatario aportará los recursos necesarios para el montaje/desmontaje, puesta en funcionamiento de los equipos alquilados, así como del mantenimiento y operación de todos los equipos alquilados, según el plan de trabajo.

Es necesario que la empresa adjudicataria suministre la máquina elevadora adecuada para garantizar el montaje y desmontaje de todo el diseño de la iluminación.

El adjudicatario deberá remitir el diseño con los pesos, para realizar la certificación correspondiente del montaje por el colegiado designado.

3. PLAN DE TRABAJO:

Montaje de proyectores: **1 de marzo 2023 a las 10.30h (Estudio A-4 Torrespaña).**

Programación, Grabación.

Desmontaje: **30 junio 2023, horarios a concretar.**

4. CONTENIDO OFERTA TÉCNICA

La proposición técnica aportará información suficientemente pormenorizada con el fin de permitir la evaluación técnica de todo lo solicitado en este pliego.

La propuesta técnica **obligatoria** deberá incluir:

- Relación de los recursos necesarios y materiales ofertados (marca y modelo) detallando de forma clara y sencilla las características técnicas de todos y cada uno de los elementos requeridos en este pliego.
- Se presentará catálogo de los equipos ofertados.

Aspectos técnicos de valoración objetiva:

El licitador incluirá en su oferta la siguiente información (opcional):

- Compromiso de mantenimiento o la sustitución, en caso de avería, en menos de 4 h, durante el tiempo de duración del alquiler.