

FOCOS DE REFUERZO DE LA ILUMINACIÓN DEL ESTUDIO MÚSICA 4 DE LA CASA DE LA RADIO

PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS

El presente pliego se refiere al suministro e instalación de cuatro focos de iluminación en el estudio Música 4 de la Casa de la Radio.

El adjudicatario deberá cumplir las siguientes condiciones:

1. Las posibles marcas y modelos citados a lo largo del presente Pliego, lo son a título meramente orientativo y al objeto de ilustrar al posible oferente sobre las características operativas y grado de calidad del equipamiento deseado, no presuponiendo en ningún caso preferencia de las marcas citadas sobre otras que pudieran ofrecer el mismo grado de calidad y operatividad solicitado.
2. Los licitadores incluirán en la oferta técnica las homologaciones, certificados originales de los fabricantes y cualquier documentación que considere necesaria para una correcta evaluación de las ofertas. Asimismo, deberán aportar relación pormenorizada de la aceptación y cumplimiento, de cada una de las condiciones técnicas de este expediente.
3. Todos los materiales ofertados deberán ser nuevos, no-descatalogados y de calidad profesional.
4. Las características técnicas de los equipos suministrados coincidirán con las aportadas por el fabricante en sus informaciones técnicas y se ajustarán a las exigidas en el presente Pliego de Condiciones. Podrá reclamarse igualmente el cumplimiento de cualquier otra característica técnica que haya sido incluida tanto en la descripción de la composición del suministro ofertado como en la propia oferta.
5. En el caso de que los equipos suministrados no contemplen todas las características ofertadas aunque sean operativos, o no funcionasen correctamente, el suministro se considerará incorrecto, y no se procederá a certificar hasta que todos los equipos suministrados dispongan de las características ofertadas. La Corporación RTVE se reserva el derecho a utilizar los equipos suministrados si lo creyese oportuno de acuerdo a sus necesidades.
6. El adjudicatario deberá retirar del Centro Receptor de Mercancías aquellos equipos que no funcionen correctamente, en un plazo de tiempo de 3 días desde la comunicación, de acuerdo al procedimiento que le indique la Dirección de Medios de RNE. Los entregará de nuevo cuando todas las anomalías detectadas hayan sido corregidas, sin que esta consideración modifique los plazos de entrega establecidos en el lote correspondiente.
7. Las Especificaciones Técnicas del equipamiento a adquirir se exponen a continuación:

El suministro estará compuesto por los siguientes elementos:

- 4 focos de iluminación
- 4 modificadores de luz (Dome) con difusor
- Soportes y herrajes necesarios para sujeción en pared

Especificaciones técnicas de los focos:

- Temperatura de color correlacionada (CCT): 2,500K - 7,500K
- Índice de reproducción cromática (CRI): 95+
- Índice de consistencia de la iluminación (TLCI): 95+
- Escala de calidad de color (CQS): 97+
- Índice de similitud espectral (SSI)(Tungsteno): 83+
- Índice de similitud espectral (SSI) (D56): 71+
- TM-30 RF (Average): 92
- TM-30 RG (Average): 101
- Consumo máximo: 360W
- Potencia de salida: 300W
- 19,389 lúmenes (@5,600K)
- Ángulo de haz (Sin reflector): 89.6°
- Ángulo de haz (Con reflector):64.8°
- 100V ~ 240V / 2.5A / 50-60 Hz
- Rango de temperatura: -10°C ~ 40°C
- Control mediante aplicación
- Bluetooth
- Pantalla LCD
- Refrigeración activa

Especificaciones técnicas del 'dome':

- Diseño frontal octogonal con revestimiento interior plateado
- Peso máx 750 gr.
- Montura Bowens universal
- Permite la salida de luz uniforme sin puntos calientes
- Diámetro: 58 cm

Instalación:

- Incluirá el suministro y colocación de los soportes y herrajes necesarios
- Debido a la ocupación del estudio, los trabajos se realizarán conforme a las necesidades de RNE (posible trabajo nocturno o fin de semana)
- Antes de la ejecución de los trabajos de instalación se concertará un replanteo previo con los oferentes en el que se realizarán las medidas de comprobación técnica necesarias asegurar un resultado óptimo con el equipamiento sugerido