



Ens Públic de  
Radiotelevisió de  
les Illes Balears

## **PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE RIGEN EL PROCEDIMIENTO PARA LA RENOVACIÓN DEL EQUIPAMIENTO DE ILUMINACIÓN DEL PLATÓ 1, PLATÓ 2 Y PLATÓ 3**

---

### Índice

<b>1. FORMALIDADES</b> .....	2
<b>2. ALCANCE DEL CONTRATO. DEFINICIÓN Y DESCRIPCIÓN</b> .....	2
2.1. Antecedentes.....	2
2.2. Definición del servicio.....	2
2.3. Descripción del suministro .....	2
2.4. Características técnicas mínimas básicas .....	3
<b>3. OBLIGACIONES DEL ADJUDICATARIO</b> .....	4
3.1. Suministro.....	4
3.2. Garantía y soporte.....	4
3.3. Normativa .....	4
3.4. Documentación.....	4



Ens Públic de  
Radiotelevisió de  
les Illes Balears

## 1. FORMALIDADES

Para ser tenida en cuenta la **Propuesta Técnica deberá de estar firmada por el licitador en cada uno de los documentos que la integren** y, declarando este bajo su responsabilidad ser ciertos los datos aportados, reservándose el EPRTVIB la facultad de comprobar en cualquier momento su veracidad, ya sea antes de la adjudicación del contrato o bien durante su vigencia, por sí mismo o mediante petición al licitador o adjudicatario de documentación o informes complementarios. La falsedad o inexactitud de estos datos provocará el rechazo de la proposición o, en su caso, la resolución del contrato con pérdida de la garantía constituida, así como la exigencia de las responsabilidades e indemnizaciones que de tal hecho se deriven.

Los compromisos correspondientes a los apartados siguientes se formularán con claridad y precisión con el objetivo de evitar dudas que se puedan presentar a la hora de evaluar su cumplimiento. La Mesa de Contratación tendrá en cuenta el grado de claridad y de precisión en la formulación de los compromisos en el momento de asignar las puntuaciones correspondientes. También se tendrá en cuenta, en el momento de las valoraciones, las garantías ofertadas por los licitadores en lo relativo al cumplimiento de sus compromisos.

## 2. ALCANCE DEL CONTRATO. DEFINICIÓN Y DESCRIPCIÓN

### 2.1. Antecedentes

El Ente Público de Radiotelevisión de les Illes Balears (EPRTVIB) necesita renovar parte del equipamiento de iluminación de los platós donde se realizan diariamente las grabaciones/directos de programas/informativos, tanto por la antigüedad y consumo de los mismos, al ser de incandescencia, como por la necesidad de ampliación en base a las nuevas necesidades que han surgido desde la última renovación parcial que se realizó en el año 2018 a través de los expedientes de licitación EPC 11/18 y EPC 29/18, con el fin de adecuar eficientemente el equipamiento de iluminación a sistemas de bajo consumo energético.

### 2.2. Definición del servicio

El objeto del contrato es el suministro de los componentes de iluminación necesarios para realizar la renovación de parte del actual equipamiento a tecnología LED, dada la antigüedad del actual equipamiento y la necesidad de unificar, tanto por coherencia técnica y consumo, todo el equipamiento presente en los platós.

### 2.3. Descripción del suministro

El suministro se compone de los siguientes elementos:

- 6 Fresnel LED Spotlight. Cabeza PO con lente fresnel 250mm
- 6 Fresnel LED Spotlight. Cabeza PO con lente fresnel 150mm
- 8 Proyector SOFTLIGHT LED con horquilla MO rectangulares
- 8 Proyector SOFTLIGHT LED con horquilla MO cuadrados



Ens Públic de  
Radiotelevisió de  
les Illes Balears

## 2.4. Características técnicas mínimas básicas

A continuación, se detallan las especificaciones técnicas mínimas y el número de unidades objeto del suministro:

### Equipamiento de Iluminación LED (luz Fresnel)

#### 6 - Fresnel LED Spotlight, con las siguientes características técnicas:

- Cabeza PO con lente fresnel 250mm
- Conectores POWERCON IN & OUT montados en panel
- Conectores XLR5 Pin DMX IN & OUT montados en panel
- LED 180W con temperatura de color Luz Día (CCT)
- Fuente de alimentación universal 120-230-240V 50/60Hz, controlada por DMX
- Cable desconectable de 3mts POWERCON de potencia
- Horquilla PO (pole operated) con spigot de 28,57mm
- Visera giratoria de 4 hojas y Portagelatinas

#### 6 - Fresnel LED Spotlight, con las siguientes características técnicas:

- Cabeza PO con lente fresnel 150mm,
- Conectores POWERCOM IN & OUT montados en panel,
- Conectores XLR5 Pin DMX IN & OUT montados en panel,
- LED 120W con temperatura de color Luz Daylight (CCT)
- Fuente de alimentación universal 120-230-240V 50/60Hz, controlada por DMX
- Cable desconectable de 3mts POWERCOM de potencia
- Horquilla PO (pole operated) con spigot de 28,57mm
- Visera giratoria de 4 hojas y Portagelatinas

#### 8 - Daylight CCT, M.O. DMX RECTANGULARES, con las siguientes características técnicas:

- Proyector SOFTLIGHT LED con horquilla MO
- Conectores POWERCON IN & OUT montados en panel
- Conectores XLR5 Pin DMX IN & OUT montados en panel
- LED 120W con temperatura de color Daylight (CCT)
- Fuente de alimentación universal 90-240V 50/60Hz, controlada por DMX
- Panel de Fósforo remoto Daylight CCT
- Cable desconectable de 3mts POWERCON de potencia
- Horquilla MO (manual operated) con spigot de 28,57mm
- 8 - Visera intensificadoras.
- Egg-Crate MEDIUM Negro compatible

#### 8 - Daylight CCT, M.O. DMX CUADRADOS, con las siguientes características técnicas:

- Proyector SOFTLIGHT LED con horquilla MO
- Conectores POWERCON IN & OUT montados en panel
- Conectores XLR5 Pin DMX IN & OUT montados en panel
- LED 60W con temperatura de color Daylight (CCT)
- Fuente de alimentación universal 90-240V 50/60Hz, controlada por DMX
- Panel de Fósforo remoto Daylight CCT
- Cable desconectable de 3mts POWERCON de potencia
- Horquilla MO (manual operated) con spigot de 28,57mm
- 8 - Visera intensificadoras.
- Egg-Crate MEDIUM Negro compatible



Ens Públic de  
Radiotelevisió de  
les Illes Balears

**Todo el material se entregará montado. Montaje de material, horquillas y clavijas de todo el material anteriormente detallado.**

### **3. OBLIGACIONES DEL ADJUDICATARIO**

#### **3.1. Suministro**

El adjudicatario, para todos los Lotes, deberá suministrar todos los elementos descritos en el presente pliego en las instalaciones del EPRTVIB en Calle de Madalena, 21 – Polígono Son Bugadelles, 07180 Santa Ponça (Calvià), en un plazo máximo de 30 días naturales a partir de la fecha del contrato. Todos los gastos derivados del transporte correrán a cargo del adjudicatario.

Todos los equipos y elementos objeto de la presente licitación deberán ser nuevos.

#### **3.2. Garantía y soporte**

El adjudicatario deberá proveer durante un periodo mínimo de garantía del fabricante de 2 años a partir de la fecha de recepción por parte del EPRTVIB, que cubra los diferentes aspectos:

- Cualquier desperfecto que pueda aparecer en cualquiera de los equipos y que no sean derivados de un mal uso. Se deberá de proveer un recambio nuevo exactamente igual que el equipo y/o componente averiado

#### **3.3. Normativa**

Todos los elementos deberán de cumplir con la normativa que le sea aplicable, en especial a lo que se refiere a la normativa CE.

#### **3.4. Documentación**

Los licitadores deberán incluir en su oferta una memoria descriptiva que deberá incluir, como mínimo, la siguiente documentación:

- Todas las certificaciones y documentación exigidas por los organismos competentes para este tipo de elementos y equipos, que evidencien que se cumplen todos los requisitos que prevé la legislación vigente.
- Cualquier otra documentación e información que el licitador considere oportuna.

El adjudicatario, una vez finalizado el suministro, como mínimo, deberá incluir además de lo anterior:

- Inventario de todo el equipamiento que incluya la marca, el modelo, la descripción y el número de serie de todo el equipamiento contemplado en su oferta.

Cualquier otra información que el EPRTVIB pudiera requerir para evidenciar el cumplimiento de la normativa vigente.

Toda la documentación se entregará en cualquiera de los siguientes formatos:

- Documento de texto tipo Word.
- Documento PDF.



Ens Públic de  
Radiotelevisió de  
les Illes Balears

- Para el caso del Inventario, se entregará en formato tipo Excel.

Calvià, a fecha de la firma electrónica.

Gabriel Pol Cladera  
Jefe de sistemas en funciones  
EPRTVIB

Albert Salas Domínguez  
Director General  
EPRTVIB