

## **PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

### **GRUPOS ELECTRÓGENOS - PREMIOS GOYA Y ALFOMBRA ROJA 2025**

#### **EXPEDIENTE S-06965-2024**

##### **1.- OBJETO DEL CONTRATO**

A continuación, se especifica las características técnicas que deben cumplir las ofertas que se presenten a alquiler de grupos electrógenos premios goya 2025 y alfombra roja premios goya 2025.

Las características técnicas que deberán cumplir los equipos suministrados serán las que se especifican en el presente documento, así como las aportadas por el fabricante en sus informaciones técnicas. 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.

Los oferentes, incluirán información técnica suficiente, de los equipos ofrecidos, que permita una correcta evaluación de los mismos. Incluirán una memoria técnica claramente descriptiva de la solución aportada.

Todos los materiales ofertados deberán ser de calidad profesional, cumpliendo las características técnicas que se requieren en este documento.

##### **2.- DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL**

###### **ITEM 1: GRUPOS ELECTRÓGENOS - PREMIOS GOYA 2025**

La composición del suministro es la siguiente:

###### **Grupos electrógenos:**

Los grupos deberán cumplir los siguientes requisitos mínimos:

- Dos generadores **insonorizados** 250 Kva de potencia en servicio continuo cada uno.
- El vehículo no puede superar los 8 metros.
- Funcionamiento en paralelo, sin paso por cero en caso de fallo de uno.
- El suministro de energía se realizará mediante las bases o tomas solicitadas.
- Las protecciones de los circuitos de alimentación de bases de tipo Schuko, serán independientes y las adecuadas a la intensidad nominal de las mismas, estarán formadas

por interruptores magnetotérmicos de corte omnipolar e interruptores diferenciales de clase A "Súper inmunizados", con una sensibilidad no inferior a 30 mA.

- Las protecciones de los circuitos de alimentación de bases de tipo CEE, serán independientes y las adecuadas a la intensidad nominal de las mismas, estarán formadas por interruptores magnetotérmicos de corte omnipolar e interruptores diferenciales de clase A "Súper inmunizados", con una sensibilidad no inferior a 300 mA o regulables en sensibilidad y tiempo.
- Las protecciones de los circuitos de alimentación de bases de tipo Powerlock, serán independientes y las adecuadas a la intensidad nominal de las mismas, estarán formadas por interruptores magnetotérmicos de corte omnipolar y protecciones diferenciales regulables en sensibilidad y tiempo.

### **Cuadros y Líneas de acometida:**

El servicio incluye los elementos que se describen a continuación además del montaje, desmontaje y todos los trabajos necesarios para su instalación y conexión.

#### **Cuadro nº 1**

Para una potencia de 200Kw colocado a una distancia aproximada de las unidades móviles de unos 15 metros conteniendo:

- Una toma CEE de 125A, 3F+N+T con protección independiente magnetotérmica y diferencial súper-inmunizado de 300mA o regulable en tiempo y sensibilidad.
- Cinco tomas CEE de 63A, 3F+N+T 6h con protección independiente magnetotérmica y diferencial súper-inmunizado de 300mA.
- Tres tomas CEE de 32A, 3F+N+T 6h con protección independiente magnetotérmica y diferencial súper-inmunizado de 300mA.
- Seis tomas CEE de 32A, F+N+T 6h con protección independiente magnetotérmica y diferencial súper-inmunizado de 300mA.
- Tres tomas Schuko 16A con protección independiente magnetotérmica y diferencial súper-inmunizado de 30mA.
- Línea de alimentación 3F+N+T para una potencia de 200Kw, desde los grupos electrógenos y el cuadro nº 1 distancia aproximada de 15 metros. Caída de tensión máxima 2%.
- Pasacables necesarios para la línea de acometida, se colocarán en los pasos de puertas, paso de viales, etc...

Todos los materiales ofertados deberán incluir los cables de alimentación, con clavija de red europea con toma de tierra. Aquellos equipos que dispongan de fuente de alimentación redundante, tendrán toma de corriente independiente para cada una de las fuentes, y deberán seguir siendo operativos ante el fallo de cualquiera de ellas, sin necesidad de realizar ningún tipo de actuación operativa. Así mismo, deberán tener el correspondiente soporte técnico.

### **Seguridad y prevención:**

Cada grupo electrógeno deberá estar provisto de un extintor de CO<sub>2</sub> y protegido con vallas para evitar el paso de personas no autorizadas.

**Plan de trabajo:**

Día 02 de febrero en horario de 15 a 22 h  
Día 03 de febrero en horario de 12 a 22 h  
Día 04 de febrero en horario de 12 a 22 h  
Día 05 de febrero en horario de 10 a 22 h  
Día 06 de febrero en horario de 10 a 24 h  
Día 07 de febrero en horario de 10 a 01 h  
Día 08 de febrero en horario de 10 a 03 h  
Día 09 de febrero en horario de 15 a 22 h

**Los horarios previstos pueden estar sujetos a variación por necesidades de producción y siempre tendrá que estar un técnico en estos horarios.**

**Ubicación:**

Palacio de Congresos de Granada, P.º del Violón, Zaidín, 18006 Granada

**Recursos para la asistencia de la operación:**

Se aportarán los recursos necesarios para la realización del montaje y asistencia técnica en los plazos marcados por TVE y para la supervisión del funcionamiento del grupo electrógeno, así como el aprovisionamiento de combustible durante todos los días que dure el evento.

**ITEM 2: GRUPOS ELECTRÓGENOS - ALFOMBRA ROJA 2025**

La composición del suministro es la siguiente:

**Grupos electrógenos:**

Los grupos deberán cumplir los siguientes requisitos mínimos:

- Dos generadores **insonorizados** 60 Kva de potencia en servicio continuo cada uno.
- El vehículo no puede superar los 6 metros.
- Funcionamiento en paralelo, sin paso por cero en caso de fallo de uno.
- El suministro de energía se realizará mediante las bases o tomas solicitadas.
- Las protecciones de los circuitos de alimentación de bases de tipo Schuko, serán independientes y las adecuadas a la intensidad nominal de las mismas, estarán formadas por interruptores magnetotérmicos de corte omnipolar e interruptores diferenciales de clase A "Súper inmunizados", con una sensibilidad no inferior a 30 mA.
- Las protecciones de los circuitos de alimentación de bases de tipo CEE, serán independientes y las adecuadas a la intensidad nominal de las mismas, estarán formadas por interruptores magnetotérmicos de corte omnipolar e interruptores diferenciales de clase A "Súper inmunizados", con una sensibilidad no inferior a 300 mA o regulables en sensibilidad y tiempo.

- Las protecciones de los circuitos de alimentación de bases de tipo Powerlock, serán independientes y las adecuadas a la intensidad nominal de las mismas, estarán formadas por interruptores magnetotérmicos de corte omnipolar y protecciones diferenciales regulables en sensibilidad y tiempo.

#### **Cuadros y Líneas de acometida:**

El servicio incluye los elementos que se describen a continuación además del montaje, desmontaje y todos los trabajos necesarios para su instalación y conexión.

#### **Cuadro nº 1**

Para una potencia de 50Kw colocado a una distancia aproximada del grupo de unos 15 metros conteniendo:

- Dos tomas CEE de 63A, 3F+N+T 6h con protección independiente magnetotérmica y diferencial súper-inmunizado de 300mA.
- Dos tomas CEE de 32A, F+N+T 6h con protección independiente magnetotérmica y diferencial súper-inmunizado de 300mA.
- Tres tomas Schuko 16A con protección independiente magnetotérmica y diferencial súper-inmunizado de 30mA.
- Línea de alimentación 3F+N+T para una potencia de 50Kw, desde los grupos electrógenos y el cuadro nº 1 distancia aproximada de 15 metros. Caída de tensión máxima 2%.
- Pasacables necesarios para la línea de acometida, se colocarán en los pasos de puertas, paso de viales, etc...

Todos los materiales ofertados deberán incluir los cables de alimentación, con clavija de red europea con toma de tierra. Aquellos equipos que dispongan de fuente de alimentación redundante, tendrán toma de corriente independiente para cada una de las fuentes, y deberán seguir siendo operativos ante el fallo de cualquiera de ellas, sin necesidad de realizar ningún tipo de actuación operativa. Así mismo, deberán tener el correspondiente soporte técnico.

#### **Seguridad y prevención:**

Cada grupo electrógeno deberá estar provisto de un extintor de CO<sub>2</sub> y protegido con vallas para evitar el paso de personas no autorizadas.

#### **Plan de trabajo:**

Día 03 de febrero en horario de 12 a 22 h  
Día 04 de febrero en horario de 12 a 22 h  
Día 05 de febrero en horario de 10 a 22 h  
Día 06 de febrero en horario de 10 a 24 h  
Día 07 de febrero en horario de 10 a 01 h  
Día 08 de febrero en horario de 10 a 03 h  
Día 09 de febrero en horario de 15 a 22 h

**Los horarios previstos pueden estar sujetos a variación por necesidades de producción y siempre tendrá que estar un técnico en estos horarios**

**Ubicación:**

Palacio de Congresos de Granada, P.º del Violón, Zaidín, 18006 Granada

**Recursos para la asistencia de la operación:**

Se aportarán los recursos necesarios para la realización del montaje y asistencia técnica en los plazos marcados por TVE y para la supervisión del funcionamiento del grupo electrógeno, así como el aprovisionamiento de combustible durante todos los días que dure el evento.

**3.CONTENIDO DE LA OFERTA:**

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

La oferta debe incluir la siguiente información:

- ✓ Deberá relación de los y materiales ofertados (marca y modelo) y detallará de forma clara y sencilla las características técnicas de todos y cada uno de los elementos requeridos en este pliego.