

PLIEGO TÉCNICO

S-01720-2023 – ALQUILER GRUPO ELECTRÓGENO – PREMIOS TALÍA 2023

1. OBJETO DEL CONTRATO

Con motivo de la retransmisión de los Premios Talía 2023 es necesario el alquiler de un grupo electrógeno sin paso por cero lugar.

2. DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO

A continuación, se especifica las características técnicas que deben cumplir las ofertas que se presenten al alquiler de grupo electrógeno para el programa Premios Talía 2023.

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 la **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. Presentarán una detallada composición de suministro, referenciada en ítems, que irán cuantificados en cantidades ofertadas. Indicarán marca y modelo del equipo ofertado, adjuntando un catálogo del fabricante, que permita una correcta evaluación de los mismos, en sus aspectos mecánicos, eléctricos, electrónicos y ópticos.

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

La recepción de equipos aislados consistirá en la comprobación de las características técnicas estipuladas en el presente documento, elevándose el Certificado correspondiente.

Las especificaciones técnicas y la composición del servicio a adquirir mediante el presente documento están desglosadas seguidamente:

DETALLE. – ALQUILER DE GRUPO ELECTRÓGENO

La composición del suministro es la siguiente:

1.- Grupo electrógeno:

La composición del suministro es la siguiente:

- Dos generadores insonorizados de 100 KVA de potencia en servicio continuo cada uno.
- Generadores sobre vehículo no superior a 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.
- Es importante que sean supersilenciosos y que no echen mucho humo al tratarse de aparcamiento en Madrid Centro.
- Proyecto y boletín eléctrico del evento según marca la normativa de Madrid.

2.- Cuadro y línea 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 1. Para una potencia de 80 KW colocado junto a la UU.MM. conteniendo:

- Una toma 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.
- Dos tomas Schuko 16A con protección independiente magnetotérmica y diferencial súper-inmunizado de 30mA.
- Línea de alimentación 3F+N+T para una potencia de 80 KW, desde los grupos electrógenos y el cuadro 1 distancia aproximada de 10 metros. Caída de tensión máxima 2%.
- Pasacables necesarios para la línea de acometida, se colocarán en los pasos de puertas, paso de viales, etc.

3.- PLAN DE TRABAJO

- Día 23 de marzo: aparcamiento a las 19 h
- Día 24 de marzo: en horario de 10 a 22 h
- Día 25 de marzo: en horario de 10 a 22 h
- Día 26 de marzo: en horario de 10 a 22 h
- Día 27 de marzo: en horario de 17 a 04 h

Los horarios previstos pueden estar sujetos a variación por necesidades de producción.

Recursos para 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.

4.- LOCALIZACIÓN

Teatro Español, Calle Echegaray nº 21.

5.- CONTENIDO DE LA OFERTA

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

La oferta técnica deberá incluir obligatoriamente la relación de los materiales ofertados (marca y modelo). Se detallarán de forma clara y sencilla las características técnicas de todos y cada uno de los elementos requeridos en el pliego.