

**PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS PARA LA LICITACIÓN DEL ALQUILER DE  
GRUPOS ELECTROGENOS DURANTE LA CELEBRACIÓN DE FIMA 2022**

**INDICE**

- 1. Objeto**
- 2. Requisitos técnicos**
- 3. Plazo de ejecución**
- 4. Valor estimado del contrato**
- 5. Mejoras al pliego**
- 6. Documentación a presentar para su valoración**
- 7. Prevención de riesgos laborales**

## 1. OBJETO

El presente Pliego comprende las normas y criterios técnicos generales a los que deberá ajustarse el alquiler de grupos electrógenos para cubrir necesidades adicionales en el suministro eléctrico para los siguientes pabellones y certámenes:

.- FIMA 2022, del 8 al 12 de febrero de 2022, equipos ubicados en P8, P7, P11.

La oferta deberá realizarse en base a los datos proporcionados en este pliego, si bien además de la oferta económica total deberá expresarse el coste unitario de los equipos, incluyendo el de los cuadros de distribución y cable por sección, dado que finalmente se suministrarán los que sean necesarios; y para calcular el precio final del servicio se tomarán como referencia los precios unitarios de esta oferta.

## 2. REQUISITOS TÉCNICOS Y DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

### Régimen de funcionamiento previsto:

#### FIMA 2022:

Del 17 enero al 30 de enero: 8 horas diarias

Del 31 enero al 13 de febrero: 12 horas diarias

Del 14 de febrero al 15 de marzo: 8 horas diarias.

#### .- Apoyo en P8:

Potencia eléctrica requerida: 1 unidad (350 kva+350 kva en stand by)

#### Accesorios:

1 cuadro de conmutación

5 tramos de 25 ml extensión de cable 5\*35mm<sup>2</sup>, conexión CETAC 125A-5P

Acometida de 1 líneas de 25ml de conexión terminal de pala 240 mm<sup>2</sup>

1 cuadro eléctrico trifásico 400/315A-5\*125A

Depósito auxiliar de 3000 l

Toma de tierra

**.- Apoyo en P7:**

Potencia eléctrica requerida: 1 unidad de (800 kva+800 kva en stand by)

Accesorios:

- 1 cuadro de conmutación
- 5 tramos de 25 ml extensión de cable 5\*35mm2, conexión CETAC 125A-5P
- Acometida de 2 líneas de 25ml de conexión terminal de pala 240 mm2
- 15 ml de conexión terminal de pala de 120 mm2
- 2 cuadro eléctrico trifásico 400/315A-5\*125A
- Deposito auxiliar de 3000 l
- Toma a tierra

**.- Apoyo en P11:**

Potencia eléctrica requerida: 2 unidades de (500 kva+500 kva en stand by)

Accesorios:

- 1 cuadro de conmutación
- 15 tramos de 25 ml extensión de cable 5\*35mm2, conexión CETAC 125A-5P
- Acometida de 1 líneas de 25ml de conexión terminal de pala 240 mm2
- 1 cuadro eléctrico trifásico 400/315A-5\*125A
- Deposito auxiliar de 3000 l
- Toma de tierra

Los servicios deberán incluir, como mínimo:

1. Transporte de entrega y retirada de los equipos y suministros necesarios.
2. Instalación y desmontaje de los equipos y accesorios, así como de la conexión a la red de Feria de Zaragoza
3. Asistencia en Feria de, al menos, un técnico cualificado durante el montaje oficial, celebración y un día de desmontaje de los certámenes.

.- FIMA 2022 desde el 31 de enero al 12 de febrero de 2022.

4. Servicio de averías y de sustitución de máquina averiada.
5. Servicio de urgencias las 24h.
6. Seguro de responsabilidad civil de la empresa.
7. Posibilidad de gestión y suministro del gasóleo necesario.

**Feria de Zaragoza**

8. Se deberá informar, por escrito, del nivel de gasoil de los depósitos y equipos en el momento de su entrega con el fin de entregarlos al finalizar el servicio con el mismo nivel.
9. Plan de Seguridad y Salud para los trabajos objeto del contrato.
10. En general todas las tareas, actividades y suministros necesarios para el suministro eléctrico solicitado.
11. Cumplimiento de la normativa general y sectorial aplicables. Obtención de cuantas licencias y autorizaciones sean necesarias para suministro y servicio solicitado; y el pago de las tasas, impuestos o exacciones que resulten preceptivos.

Feria de Zaragoza confirmará la instalación definitiva en cada uno de los procesos en las siguientes fechas, valorándose la posibilidad de retraso de las mismas que puedan ofertar los licitadores:

- a. FIMA: 15 de diciembre de 2021.

En caso que en la fecha indicada se decida cancelar el pedido no supondrá coste alguno para Feria de Zaragoza al no haber iniciado el suministro y/o servicio.

### **3. PLAZO DE EJECUCIÓN**

Las instalaciones deberán estar totalmente montadas y comprobadas 4 horas antes del inicio previsto de uso de las mismas.

### **4. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO:**

El valor máximo estimado del contrato en su valor máximo, será el siguiente:

.- FIMA 2022: 44.000 € + IVA

### **5. MEJORAS AL PLIEGO**

Se podrán presentar mejoras al pliego tales como cesión de unidades de cuadros de distribución, aumento en cantidad de cableado,... y cualquier otro que el licitador pudiera creer oportuno.

Estas mejoras en caso de ser aceptadas por Feria de Zaragoza, no supondrán coste alguno para la misma.

## 6. DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR PARA SU VALORACIÓN (SOBRE 2):

### 6.1.-Memoria Técnica de la solución adoptada.

La descripción de los trabajos incluidos en la memoria deberá asegurar con la mayor precisión que su ejecución podrá realizarse en los plazos solicitados y ofertados; y en las condiciones requeridas.

Incluirá como mínimo la siguiente información para cada uno de los apartados solicitados:

1. Número de equipos ofertados con su descripción técnica pormenorizada
  - a. Potencia de cada equipo
  - b. Consumo gasoil
  - c. Otros
2. Justificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas solicitadas.
  - a. Potencia instalada
  - b. Justificación de la instalación ofertada
  - c. Aseguramiento del servicio
  - d. Otros
3. Esquema de la instalación ofertada, indicando claramente posicionamiento y número de equipos, así como del resto de elementos necesarios.
4. Planificación de todo el operativo, incluyendo montaje, desmontaje y los hitos más importantes.
  - a. Fecha límite de confirmación de la instalación definitiva y penalizaciones si las hubiere.
  - b. Cronograma de montaje
  - c. Otros
5. Descripción y planificación de los medios personales y materiales incluidos en su oferta.
  - a. Cronograma en el cual incluya personal asignado al montaje y horarios de trabajo
  - b. Número de técnicos durante la celebración del evento
  - c. Otros

**6.2.- Mejoras:**

- a. Cesión de cuadros de distribución
- b. Ampliación de cableado
- c. otras

**7. PREVENCION DE RIESGOS LABORALES**

Dada la importancia que tiene para Feria de Zaragoza el cumplimiento de la legislación vigente en materia de Prevención de Riesgos Laborales, una vez, adjudicado el contrato, el adjudicatario, además de cumplir con todas las disposiciones legales aplicables en materia de Prevención de Riesgos Laborales, deberá elaborar y entregar a Feria de Zaragoza la siguiente documentación:

- Protocolo Prevención Riesgos Laborales.
- Procedimiento de Coordinación de Actividades Empresariales.

La entrega de dicha documentación será condición necesaria para poder trabajar en Feria de Zaragoza.

A estos efectos, Feria entregará los modelos a cumplimentar, así como, la Política de Prevención de Feria de Zaragoza y las Normas Generales de Seguridad de Feria de Zaragoza.

**Para cualquier aclaración o duda relacionada con este pliego de bases técnicas, pueden dirigirse Hennaïck Reignier en el teléfono nº 976 764708.**

**FERIA DE ZARAGOZA**

En Zaragoza a 27 de octubre de 2021

Fdo: Hennaïck Reignier  
Jefe de Mantenimiento y Prevención