

**ALQUILER DE GRUPOS ELECTRÓGENOS  
PREMIOS PRINCESA DE ASTURIAS  
HOTEL RECONQUISTA**

## **DETALLE. – ALQUILER DE GRUPOS ELECTRÓGENOS**

La composición del suministro es la siguiente:

### **1 Grupos electrógenos:**

Los grupos deberán cumplir los siguientes requisitos mínimos:

- Dos generadores **insonorizados** de 150KVA de potencia en servicio continuo cada uno. **Stage V. Imprescindible que cumplan esta característica.**
- **Medida máxima del vehículo 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.

### **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** para una potencia de 120 Kw colocado al lado de UUMM conteniendo:

- Cuatro tomas CEE de 63A, 3F+N+T 6h con protección independiente magnetotérmica y diferencial súper-inmunizado de 300mA.
- Una toma CEE de 32A, 3F+N+T 6h con protección independiente magnetotérmica y diferencial súper-inmunizado de 300mA.
- Tres tomas CEE de 32A, F+N+T 6h con protección independiente magnetotérmica y diferencial súper-inmunizado de 300mA.
- Tres bases Schuko con protección independiente magnetotérmica y diferencial súper-inmunizado de 30mA.
- Línea de alimentación 3F+N+T para una potencia de 100Kw, desde los grupos electrógenos al cuadro. Caída de tensión máxima 2%.
- Pasacables necesarios para la línea de acometida, se colocarán en los pasos de puertas, paso de viales, etc...

**Ubicación:**

Hotel Reconquista (Oviedo, Asturias).

**Plan de trabajo:**

- Miércoles 18 de octubre en horario de 10:00h – 20:00h con operario
- Jueves 19 de octubre en horario de 10:00h – 20:00h con operario (con posibilidad de ampliación hasta las 22:00h)
- Viernes 20 de octubre en horario de 09:00h – 23:00 con operario (con posibilidad de ampliación hasta las 01:00h)

\* El grupo tiene que estar aparcado y en funcionamiento desde las 10:00h del miércoles día 18 de octubre.

Los horarios previstos pueden estar sujetos a variación por necesidades de producción sin que suponga recargo económico.

**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.

**Contenido de la oferta:**

Oferta técnica obligatoria: aportar 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.