

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

S-00143-2026 - GRUPO ELECTRÓGENO - ELECCIONES ARAGÓN 2026

A continuación, se especifica las características técnicas que deben cumplir las ofertas que se presenten a **GRUPO ELECTRÓGENO - ELECCIONES ARAGÓN 2026**.

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.

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.

Las **Especificaciones Técnicas** y la **Composición** del servicio a adquirir, mediante el presente documento, están desglosadas seguidamente:

LOTE 1: DEBATE ELECTORAL (ZARAGOZA)

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 STAGE V** de 150 Kvas de potencia en servicio continuo cada uno.
- Funcionamiento en paralelo, sin paso por cero en caso de fallo de uno.
- Los grupos deben ir sobre un vehículo que no debe superar los 8m de longitud.
- 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 debe incluir los elementos que se describen a continuación además del montaje, cableado, desmontaje y todos los trabajos necesarios para su instalación y conexión.

Cuadro nº 1 para una potencia de 120 KW colocado al lado de la PEL. Conteniendo.

- Una toma 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.
- Tres 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 120 KW, desde el grupo electrógeno y el cuadro nº 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...

Ubicación: Zaragoza (lugar a confirmar)

Plan de trabajo:

- Domingo 25 - enero: 10h-19h
- Lunes 26 - enero: 10h-19h
- Martes 27- enero: 10h-19h
- Miércoles 28- enero: 10h-21h
- Jueves 29- enero: 17h-02h

El calendario está sujeto a cambios o anulaciones en función de las necesidades de producción y alteraciones del plan de trabajo, como consecuencia de los acuerdos con los diferentes partidos políticos. Únicamente se facturará el trabajo finalmente realizado que podrá cancelarse con 4 días de antelación. En caso de que la anulación se produzca en un plazo menor únicamente se facturarán los gastos incurridos."

LOTE 2: NOCHE ELECTORAL (ZARAGOZA)

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 STAGE V** de 200 Kva's de potencia en servicio continuo cada uno.
- Funcionamiento en paralelo, sin paso por cero en caso de fallo de uno.
- Los grupos deben ir sobre un vehículo que no debe superar los 8m de longitud.
- 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 "Superinmunizados", 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 "Superinmunizados", 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 nº 1 para una potencia de 160 Kw colocado al lado de la PEL, conteniendo:

- Dos tomas CEE de 63A, 3F+N+T 6h con protección independiente magnetotérmica y diferencial superinmunizado de 300mA.
- Tres tomas CEE de 32A, 3F+N+T 6h con protección independiente magnetotérmica y diferencial superinmunizado de 300mA.
- Tres tomas CEE de 32A, F+N+T 6h con protección independiente magnetotérmica y diferencial superinmunizado de 300mA.
- Tres bases Schuko con protección independiente magnetotérmica y diferencial superinmunizado de 30mA.
- Línea de alimentación 3F+N+T para una potencia de 160Kw, desde los grupos electrógenos y el cuadro 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...

Ubicación: Plaza del Pilar de Zaragoza (por confirmar)

Plan de trabajo:

- Viernes 6- febrero: 12h-22h
- Sábado 7- febrero: 12h-22h
- Domingo 8- febrero:17h-02:30h
- Lunes 09 - febrero: 07:00-18:00

El calendario está sujeto a cambios o anulaciones en función de las necesidades de producción y alteraciones del plan de trabajo, como consecuencia de los acuerdos con los diferentes partidos políticos. Únicamente se facturará el trabajo finalmente realizado que podrá cancelarse con 4 días de antelación. En caso de que la anulación se produzca en un plazo menor únicamente se facturarán los gastos incurridos."

Seguridad y prevención:

Cada grupo eléctrico deberá estar provisto de un extintor de CO₂ y protegido con vallas para evitar el paso de personas no autorizadas.

Recursos para 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 eléctrico, así como el aprovisionamiento de combustible durante todos los días que dure el evento.

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 propuesta deberá incluir:

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.