



ÍNDICE

INTRODUCCIÓN

MÓDULOS IÓNICOS 3

SERIE A

MODELO A1 5

MODELO A2 6

MODELO A3 7

MODELO A4 8

SERIE B

MODELO B1 10

MODELO B2 11

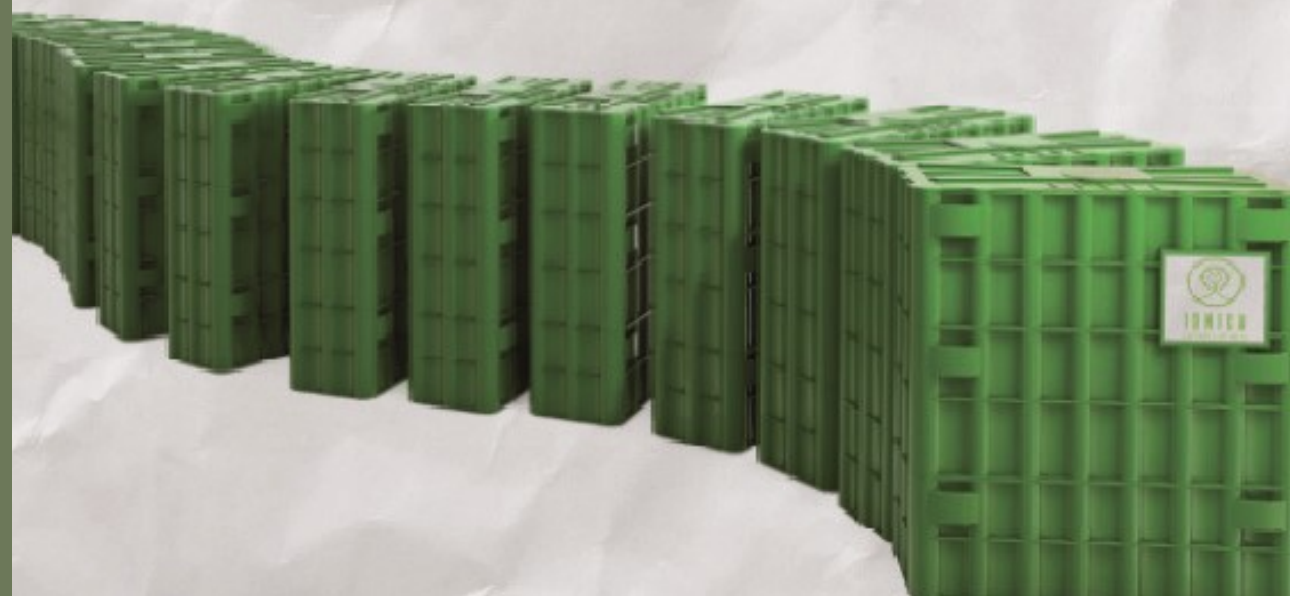
MODELO B3 12

CONDICIONES GENERALES

ALCANCE... 14



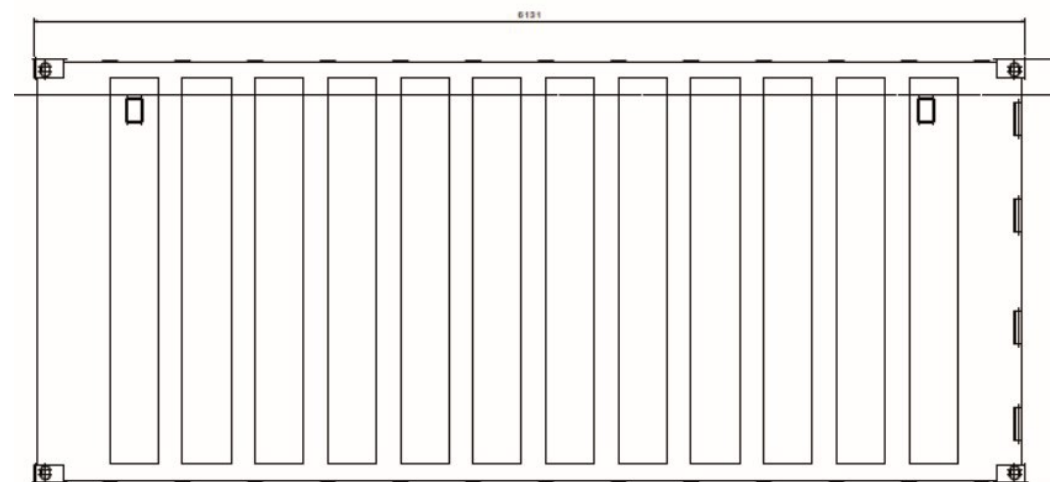
TU ENERGÍA RENOVABLE
DESDE CUALQUIER LUGAR
FÁCIL Y SEGURO



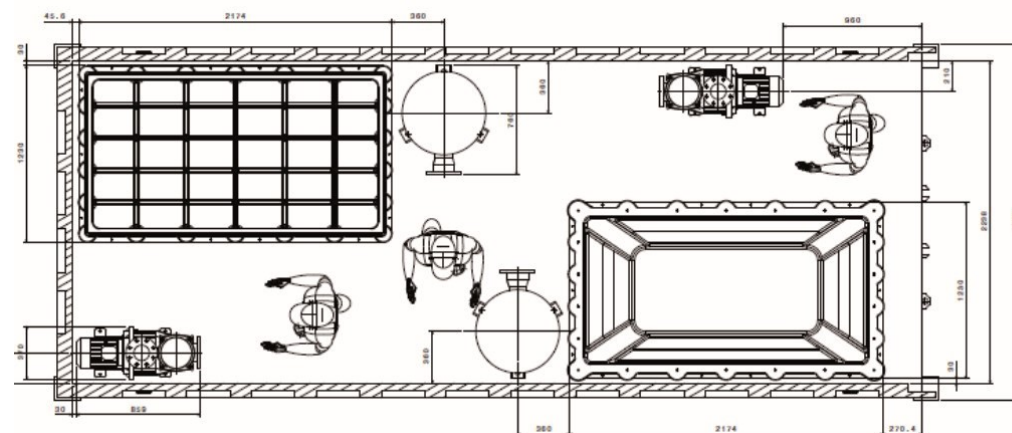
INTRODUCCIÓN

MÓDULOS IÓNICOS

Este ANEXO tiene como objeto especificar las condiciones y los trabajos a realizar para el suministro de los Módulos Iónicos® (**Central Eléctrica Iónica®**) que son **Generadores de electricidad electroquímicos** de última generación adquiridos mediante este acuerdo de CESION para su retorno al fabricante con precio estipulado o Renting bancario según factura proforma vinculada donde se describen las prestaciones y sus características técnicas, plazos de entrega, coste de mantenimiento y los costes de reposición de los repuestos accesorios consumibles (Celdas) e indica en la factura proforma anexa donde se ubicaran los módulos iónicos objeto de este contrato. Facilita la vida útil de los electrodos en Kwh para que el cliente estime sus costes de producción eléctrica.



Detalles de exterior e interior.
Vistas alzado y planta



S E R I E A

SERIE POWER

Desde 10Kwp / 255Mwh

Hasta 400Kwp / 2,4Gwh

MÓDULO IÓNICO

MODELO A1

Modelo A1.- Módulo Iónico en contenedor de almacén de 6' (1980x1970x1910mm) con capacidad para un módulo iónico reducido 25 celdas Vcc 37,5 Voltios 125 Amperios DC.

Potencia nominal AC 4,68 kW-9,37 Kwp.

Vida útil teórica sin recarga electrodos 255 Mwh.

PVP Modelo A1 .- Con instalación y puesta en servicio - **27972€**

PVP Modelo A1R.- Celdas de reposición Electrodos 255 Mwh - **9987€**



MÓDULO IÓNICO

MODELO A2

Modelo A2.- Módulo Iónico en contenedor de almacén de 8' (2438x2200x2260mm) con capacidad para 1 módulo iónico Industrial 60 celdas Vcc 90 Voltios 300 Amperios DC.

Potencia nominal AC 27 kW-54 Kwp.

Vida útil teórica sin recarga electrodos 510 Mwh.

PVP Modelo A2.- Con instalación y puesta en servicio - **60.660€**

PVP Modelo A2 R.- Celdas de reposición Electrodos 510 Mwh - **23.968€**



MÓDULO IÓNICO

MODELO A3

Modelo A3.- Módulo Iónico en contenedor de almacén de 20' (6058x2438x2591mm) con capacidad para 2 módulos iónicos Industriales 60 celdas x unidad Vcc 90 Voltios 300 Amperios x 2 Vcc 180 V 600 amperios DC.

Potencia nominal AC 108 kW-216 Kwp.

Vida útil teórica sin recarga electrodos 1,2 Gwh.

PVP Modelo A3.- Con instalación y puesta en servicio - **118.300€**

PVP Modelo A3R.- Celdas de reposición Electrodos 1,2 Gwh - **47.936€**



MÓDULO IÓNICO

MODELO A4

Modelo A4.- Modulo Iónico en contenedor de almacén de 40' (12192x2438x2591mm) con capacidad para cuatro módulos iónicos Industriales 60 celdas x unidad Vcc 90 Voltios 300 Amperios x 4 Vcc 360 V 600 amperios DC.

Potencia nominal AC 216 kW-432 Kwp .

Vida útil teórica sin recarga electrodos 2,4 Gwh.

PVP Modelo A4 .- Con instalación y puesta en servicio - **236.000€**

PVP Modelo A4R.- Celdas de reposición Electrodos 2,4 Gwh - **95.782€**



SERIE B

SERIE LONG LIFE

De 44 Kwp / 2 Gwh hasta 324Kwp / 8 Gwh

MÓDULO IÓNICO

MODELO B1

Modelo B1.- Módulo Iónico en contenedor de almacén de 8' (2438x2200x2260mm) con capacidad para módulo iónico Industrial 30 celdas Vcc 36 Voltios 600 Amperios DC.

Potencia nominal AC 22 kW-44 Kwp.

Vida útil teórica sin recarga electrodos 2Gwh.

PVP Modelo B1 .- Con instalación y puesta en servicio - **51.150€**

PVP Modelo B1R .- Celdas de reposición Electrodos 2 Gwh - **22.170€**



MÓDULO IÓNICO

MODELO B2

Modelo B2.- Módulo Iónico en contenedor marítimo de 20' (6058x2438x2591mm) con capacidad para dos módulos iónicos Industriales 30 celdas x unidad Vcc 45 Voltios 300 Amperios x 2 Vcc 90 V 660 amperios DC.

Potencia nominal AC 60 kW-120 Kwp .

Vida útil teórica sin recarga electrodos **4Gwh.**

PVP Modelo B2 .- Con instalación y puesta en servicio - **107.300€**

PVP Modelo B2R .- Celdas de reposición Electrodo 4 Gwh - **44.340€**



MÓDULO IÓNICO

MODELO B3 - B3R

Modelo B3.- Modulo Iónico en contenedor marítimo de 40' (12192x2438x2591mm) con capacidad para cuatro módulos iónicos Industriales 120 celdas 180 Voltios 900 Amperios DC.

Potencia nominal AC 162 kW-324 Kwp.

Vida útil teórica sin recarga electrodos **8 Gwh.**

PVP Modelo B3.- Con instalación y puesta en servicio - **201.300€**

PVP Modelo B3R.- Celdas de reposición Electrodos 8 Gwh - **88.680€**



CONDICIONES GENERALES

***ALCANCE DE SUMINISTRO | PRECIO | PLAZO DE ENTREGA
| CONDICIONES ESPECIALES | CONDICIONES DE PAGO |
GARANTÍA | VALIDEZ DE LA OFERTA | CONTACTO***

ALCANCE DE SUMINISTRO

DETALLES

- Cálculos, proyectos y sistemas generales que afecten a la seguridad (incendios, rayos, evacuación, primeros auxilios), así como clasificación de zonas de riesgo.
- Legalizaciones y/o certificaciones ante cualquier ente público o privado.
- Instalación desde el punto de acometida eléctrica.
- Contenedor/es descrito en la factura proforma s./necesidad eléctrica que Incluye los elementos internos, tales como Módulos iónicos, Filtros de partículas, Bombas de impulsión y su aparellaje de control, Inversores DC-AC sistemas de control, Armario eléctrico, Instalación eléctrica, clorador, baterías acumuladoras de arranque y apoyo Picos Lito proporcional a la demanda, Material hidráulico de instalación, control remoto wifi y climatización.
- Sistemas de retención de precipitados para tratamiento y retirada a punto reciclado (Óxido de Aluminio)
- EPI's y cualquier otro elemento de seguridad personal. Rotulación y/o identificación de componentes de seguridad general. Instalaciones, canalizaciones y filtros para la evacuación al exterior del venteo.
- Almacenaje y/o protección especial de los equipos Piezas o materiales de recambio durante el periodo de garantía.

- Seguro de RC y lucro cesante por avería de equipo.

RENTING: En caso de renting el importe de la cuota incluye mantenimiento, garantía permanente y sustitución de los electrodos durante el periodo.

PRECIO Y MANTENIMIENTO

DETALLES

- El precio para todo lo descrito anteriormente es de: Véase factura Proforma asociada.
 - Costes de Mantenimiento. El coste de Mantenimiento va asociado al uso del generador eléctrico y lo factura el concesionario - mantenedor, en función al consumo eléctrico que determina los gastos de entretenimiento. Se establece un máximo por Kwh producido de 0,008 Céntimos de Euros por este concepto. No incluye coste de Celdas de reposición recarga Electrodo de Aluminio.
- Almacenaje y/o protección especial de los equipos. Piezas o materiales de recambio durante el periodo de garantía.

PLAZO DE ENTREGA

DETALLES

- Plazo de 180 días o el señalado en la factura proforma vinculada.

CONDICIONES ESPECIALES

DETALLES

- Debido a que todos los consumibles y resto de elementos son reciclables, el fabricante se reserva el dominio y propiedad de la mercancía cediéndola exclusivamente para su uso en el domicilio del contratante o en la dirección del contratante estando prohibido su traslado, venta o arriendo sin el consentimiento por escrito de la empresa.

- El acceso a los contenedores está reservado al personal técnico del concesionario oficial descrito en la factura. El acceso no autorizado a los contenedores en particular, la rotura de los precintos o cerraduras resolvería este contrato retirando la empresa los equipos sin contraprestación económica alguna para el cliente.

- Una vez consumido el aluminio de los módulos, el cliente optará reponer los electrodos de acuerdo a la presente oferta y o a la devolución del equipamiento a CENTRAL ELECTRICA IONICA,S.L., propietaria de los generadores eléctricos cedidos para su uso.

- En caso de no solicitar el cliente la reposición de los electrodos por el cliente la empresa procederá a la retirada de los equipo quedando resuelta la relación entre las partes.

- Posibilidad de ampliación del número de generadores durante la vigencia del contrato.

- Opciones a la finalización del Contrato:

- Devolución del equipamiento y renovación del mismo

- Prórroga del contrato de cesión o arrendamiento

- Adquisición del equipamiento

CONDICIONES DE PAGO

DETALLES

Para el presente proyecto serán válidas las siguientes condiciones de pago por transferencia bancaria a la cuenta señalada en la factura proforma emitidas por : CENTRAL ELECTRICA IONICA,S.L. o MODULO IONICO RENTING,S.L.

- 80% Al pedido a la cuenta bancaria señalada en nuestra factura.

- 20% A la entrega a la cuenta bancaria señalada en nuestra factura.

- Confirming Bancario

- Renting

- Exportación 80% al pedido y el 20% al embarque.

- Nota: Cualquier modificación de las condiciones de pago indicadas en dicha oferta deberá negociarse con la dirección, no aceptándose ningún pedido que no cumpla dichas condiciones si no ha sido comunicado previamente.

GARANTÍA

DETALLES

- Seguro a todo riesgo con reposición de equipos en caso de siniestro total.
- Tramitación de los siniestros con la compañía aseguradora.
- Servicio de atención al cliente: Soporte administrativo, comercial y técnico.

VALIDEZ DE LA OFERTA

DETALLES

- Esta oferta tiene una validez de 60 días.

PRECIO

DETALLES

- Precio estipulado en factura proforma anexa con mismo número de referencia

C O N T A C T O

ESTAMOS A SU SERVICIO

PARA CUALQUIER DEMOSTRACIÓN O CONSULTA DIRÍJASE A SU CONCESIONARIO CUYOS
DATOS OBRAN EN LA FACTURA PROFORMA ASOCIADA A ESTA OFERTA O BIEN AL EMAIL
REDCONCESIONARIOS@CENTRALELECTRICAIONICA.COM
915395203



Exposición permanente: Calle Cardenal Solis 8, 28012 Madrid. Tfno : 91 5395203. Administración: 928237114 . Comercial: 659392875.
Fabricado en España. Concedonarios en: Zona Centro **Madrid**, Zona Cataluña **Barcelona, Huesca**, Zona Aragón **Huesca**, Zona Galicia **La Coruña**, Zona País Vasco y Navarra **Guipuzcoa**, Zona Valencia, Zona Alicante y Murcia **Alicante**, Zona Baleares **Valencia**, Zona Castellón **Valencia**, Zona Andalucía **Jaén, Málaga**, Zona Castilla La Mancha **Madrid**, Zona Castilla y León **Madrid**, Zona Extremadura **Madrid**, Zona La Rioja **Madrid**, Zona Cantabria **Madrid**, Zona Islas Canarias **Las Palmas**.