

ANEXO
CUMPLIMIENTO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PANELES FOTOVOLTAICOS Respaldar con fichas técnicas, manuales, resoluciones o similar.			
Descripción / Requerimiento Técnico	Valor ofertado o declaración de cumplimiento	Nombre de Archivo	Página(s)
Marca y Modelo			
Cantidad de paneles ofertados			
Potencia total del arreglo fotovoltaico [kWp]			
Potencia de salida igual o superior al 80% al año 25 después de la puesta en operación			
Número de resolución de autorización SEC			

ESTRUCTURA DE MONTAJE DE PANELES Respaldar con mención en memoria técnica.			
Descripción / Requerimiento Técnico	Valor ofertado o declaración de cumplimiento	Nombre de Archivo	Página(s)
Material de la estructura			
Inclinación solicitada			

REGULADOR DE CARGA SOLAR Respaldar con fichas técnicas, manuales, resoluciones o similar.			
Descripción / Requerimiento Técnico	Valor ofertado o declaración de cumplimiento	Nombre de Archivo	Página(s)
Marca y Modelo			
Implementa MPPT			
Grado de protección IP			
Protección sobrecarga o cortocircuito a la salida, y sobretemperatura.			
Garantía del fabricante de al menos 2 años			
Nombre, dirección y teléfono de representante oficial o servicio técnico en Chile			

BANCO DE BATERÍAS Respaldar con fichas técnicas, manuales, resoluciones o similar.			
Descripción / Requerimiento Técnico	Valor ofertado o declaración de cumplimiento	Nombre de Archivo	Página(s)
Marca y Modelo			
Capacidad total del banco de baterías en C10			
Ciclos de vida para una profundidad de descarga del 30%			
Ciclos de vida para una profundidad de descarga del 80%			
Número de ciclos de vida (fases A+B) en aplicaciones fotovoltaicas de acuerdo a norma IEC61427-1:2013 punto 8.4; y ente validador o certificador externo.			
Garantía del oferente por al menos por al menos un año desde la recepción provisoria.			

SISTEMA DE MONITOREO DEL ESTADO DE LAS BATERÍAS			
Respaldo con fichas técnicas, manuales, resoluciones o similar.			
Descripción / Requerimiento Técnico	Valor ofertado o declaración de cumplimiento	Nombre de Archivo	Página(s)
Marca y modelo			

INVERSOR			
Respaldo con fichas técnicas, manuales, resoluciones o similar.			
Descripción / Requerimiento Técnico	Valor ofertado o declaración de cumplimiento	Nombre de Archivo	Página(s)
Marca y Modelo			
Eficiencia máxima			
Potencia nominal AC continua a 25°C [kVA]			
Grado de protección IP			
Es de onda sinusoidal pura, tensión de salida programable 220V y frecuencia nominal 50Hz			
Cuenta con modo de operación "Stand By" o equivalente (búsqueda, ahorro), con consumo igual o menor a 20W			
Protección contra sobrecarga o cortocircuito a la salida, y sobre temperatura.			
No produce interferencia en radiofrecuencias.			
Eficiencia superior al 90% en punto óptimo			
Garantía de al menos 2 años			
Nombre, dirección y contacto de representante oficial de la marca o servicio técnico el Chile			

VARIOS			
Respaldo con mención en memoria técnica.			
Descripción / Requerimiento Técnico	Valor ofertado o declaración de cumplimiento	Nombre de Archivo	Página(s)
La oferta considera caseta que cumple con requerimientos de bases técnicas			
La oferta considera cierre perimetral que cumple con requerimientos de bases técnicas			
La oferta considera sistema de monitoreo adicional en 3 sistemas.			

Nombre y firma representante legal