



GIRARDOT

16.

Girardot, 2022-11-24.

Señores  
IMPORHPAC S.A.S.

Asunto y/óRef: Respuesta observación

Respetados Señores

A través del presente, se responde a su observación, así:

¿Cuántos watt y que voltaje se requiere en el inversor de onda pura?

Rpta: 1500 Watts con voltaje de 12v

Por favor confirmar si se requiere cotizar 1 batería no más o 2 unidades, debido a que piden 2 paneles de 24v pero solamente 1 batería de 12v

Rpta: Se requiere cotizar 1 batería

Por favor confirmar si se requiere incluir en la cotización controlador de carga sola MPPT, debido a que piden paneles de 24v y batería de 12v

Rpta: No se debe incluir controlador de carga sola MPPT

Las especificaciones técnicas quedarán de la siguiente manera:

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	PANEL SOLAR 270w/12v 24v	2	UND
2	CONECTOR MC4 Y CABLEADO PARA PANELES SOLARES	1	UND
3	BATERIAS DE 150 AMP Gel 12v	1	UND
4	INVERSOR DE ONDA PURA	1	UND
5	LAMPARA PARA UNIDAD UV MODELO S5Q 6GPM	1	UND
6	CUARZOS DE REEMPLAZO PARA UNIDAD UV S5Q-PA, SSM-24 - LINEA SILVER BASIC, VIQUA	1	UND
7	CONEXIÓN 1/2" NPT, DOSIS 30 Mj/cm2, POTENCIA 25 W, 120 V HQUA	1	UND

Cordialmente,

DIANA MARCELA MENESES MOLANO  
Docente TCO  
UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA  
Seccional Girardot  
12.1-41.1

Carrera 19 No 24-209 Girardot – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8335071 Línea Gratuita 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2