



FICHA TÉCNICA DE PROYECTO

INSTALACIÓN DE GENERACIÓN ELÉCTRICA MEDIANTE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS CLIENTE: AGRÍCOLA BAGÚ

PROYECTOS

NUESTRA VIDA, EL AGUA

MÁS DE 3 DÉCADAS EN EL SECTOR EJECUTANDO CON EXITO INSTALACIONES INTEGRALES DE RIEGO SU SATISFACCIÓN ES NUESTRO COMPROMISO



INSTALACIÓN DE GENERACIÓN ELÉCTRICA MEDIANTE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS

Este proyecto contemplaba la instalación de un sistema de generación de energía eléctrica de manera aislada de la red eléctrica, por medio de módulos fotovoltaicos de forma que se cubriesen las necesidades de consumo del sistema de riego tecnificado instalado para cultivos de cítricos.

Una instalación solar aislada capaz de generar una red eléctrica de forma autónoma y autosuficiente a través de un sistema de generación fotovoltaica, lo que supone una ahorro energético para la finca a la vez que un beneficio medioambiental.

DATOS GENERALES DE LA INSTALACIÓN

La instalación solar para una potencia pico de 285 Wp está constituida por los siguientes elementos:

- Campo generador fotovoltaico
 - Asociación en paralelo de ramas fotovoltaicas (strings) formadas por (60) paneles solares conectados en serie. Voltaje igual a la tensión nominal del generador.
- Estructura metálica soporte
 - Estructura de aluminio inclinada para soporte de paneles fotovoltaicos sobre cubierta.
- Bancada de baterías
 - Baterías Estacionarias OPzS 48V
- Inversores fotovoltaicos
 - Productor de una fase de 230V AC con frecuencia de 50/60 Hz a partir de 40V en continua

CLIENTE





INSTALACIÓN DE GENERACIÓN ELÉCTRICA MEDIANTE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS





CLIENTE





INSTALACIÓN DE GENERACIÓN ELÉCTRICA MEDIANTE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS







CLIENTE



Prima-Ram S.A.

Ctra. Pulpí-San Juan de los Terreros, Km. 0,5

CP.: 04640 Pulpí, Almería (España)

Telf.: +34 950 464 055 Fax: +34 950 464 239

Primaram Peru SAC

C/Bolognesi, 125 Of. 803
Telf · +51 959 193 311 - +51 933 430 65

Para más información primaram@primaram.com www.primaram.com

