

*Consultoría en Automatización*Ahorro de Ene *Desarrollo de Proyectos Integrales de Construcción*M *Soluciones de Generación Eléct *Instalación de d

PROPUESTA TÉCNICA SISTEMA FOTOVOLTAICO

Interconectado

Cliente: VICTORIA MARTINEZ HERNANDEZ

14 de diciembre de 2024



*Consultoría en Automatización*Ahorro de Ener *Desarrollo de Proyectos Integrales de Construcción*M *Soluciones de Generación Eléct *Instalación de G

DATOS DEL CLIENTE

Referencia: TSM2024-111

Nombre: VICTORIA MARTINEZ HERNANDEZ

Teléfono: 9331886745

Correo: SIN CORREO

Ubicación: JALISCO

Estado: Jalisco

Tipo de Propiedad: Residencial



*Consultoría en Automatización*Ahorro de Ener *Desarrollo de Proyectos Integrales de Construcción*M *Soluciones de Generación Eléct *Instalación de d

ANÁLISIS DE CONSUMO

A continuación se presenta el análisis detallado del consumo energético basado en los recibos de CFE, que nos permite dimensionar adecuadamente su sistema fotovoltaico:

Promedio Diario: 11.5989 kWh

Promedio Mensual: 356.667 kWh

Promedio Anual: 4280 kWh

Irradiación Solar: 5.81 kWh/m²/día

Histórico de Consumos Bimestrales

Periodo				
Bimestre 1	19/06/2024	21/08/2024	63	1,009
Bimestre 2	19/04/2024	19/06/2024	61	1,133
Bimestre 3	21/02/2024	19/04/2024	58	605
Bimestre 4	20/12/2023	21/02/2024	63	362
Bimestre 5	19/10/2023	20/12/2023	62	572
Bimestre 6	18/08/2023	19/10/2023	62	599

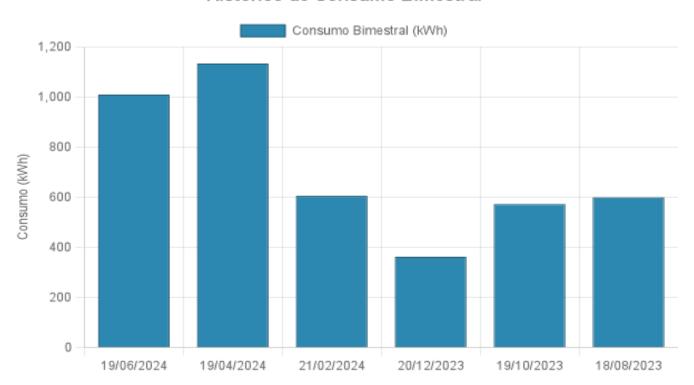


*Consultoría en Automatización*Ahorro de Ene *Desarrollo de Proyectos Integrales de Construcción*M *Soluciones de Generación Eléct *Instalación de d

Gráfico de Consumo Bimestral

Este gráfico representa la tendencia del consumo eléctrico en los últimos bimestres, permitiendo visualizar los patrones de consumo y picos de demanda:

Histórico de Consumo Bimestral





*Consultoría en Automatización*Ahorro de Ener *Desarrollo de Proyectos Integrales de Construcción*M *Soluciones de Generación Eléct *Instalación de d

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Las siguientes especificaciones técnicas han sido cuidadosamente seleccionadas para garantizar el mejor rendimiento y eficiencia de su sistema fotovoltaico:

Tipo de Sistema: Interconectado

Potencia Pico: 2.6268 kWp

Marca de Módulos: MODULARI

Potencia de Módulos: 2760 W

Cantidad de Módulos: 4

Marca de Inversor: INVERTER

Potencia de Inversor: 2760 W