

Guatemala, 08 de septiembre de 2025

Estimado
Ronaldo Raymundo
Presente

Solar Energy le presenta su propuesta integral para el diseño, suministro e instalación de un sistema fotovoltaico de última generación, específicamente diseñado para su residencia. Este proyecto no solo cubrirá su demanda energética promedio mensual de **550 kWh**, sino que además le permitirá disfrutar de:

- Independencia energética.
- Control de costos a largo plazo.
- Sustentabilidad ambiental.
- Valorización de su propiedad.

Análisis de Consumo Energético

Parámetro	Valor
Consumo mensual promedio	550 kWh
Consumo anual estimado	6,600 kWh
Tarifa promedio actual	Q2.00 por kWh
Gasto anual actual aprox	Q13,200.00



502-5179-8923



ventas@solarenergygt.com



www.solarenergygt.com



15 Av. Edificio Narama zona 13, Ciudad de Guatemala



Diseño de Ingeniería

Sistema diseñado a medida por nuestro departamento técnico, aplicando normas internacionales y criterios de máxima eficiencia.

Componente	Descripción	Cantidad
Paneles Solares Monocristalinos	620W Tier 1 – JA Solar	10 unidades
Inversor Huawei SUN2000-6KTL-L1	98.6% eficiencia - Gestión inteligente	1 unidad
Sistema de Monitoreo	App Huawei FusiónSolar	Incluido
Estructura de Montaje Premium	Aluminio anodizado - Inoxidable	Incluido
Protecciones Eléctricas	AC y DC - Norma UL	Incluido
Ingeniería y Diseño	Layout personalizado	Incluido
Instalación Certificada	Técnicos certificados Huawei	Incluido

Producción Energética Estimada

Parámetro	Valor
Generación mensual promedio	573.33 kWh
Potencia anual instalada	6,880 kWh
Reducción CO2 anual	Aprox. 2.03 toneladas

Análisis Financiero

Inversión Total:

Q50,000.00 + IVA (Proyecto llave en mano)

OPCIONES FINANCIAMIENTOS

48 NEOCUOTAS (VISA O MASTER CARD) Q1,177.08

36 CREDICUOTAS (BAC) Q1,569.44



502-5179-8923



ventas@solarenergygt.com



www.solarenergygt.com



15 Av. Edificio Narama zona 13, Ciudad de Guatemala



Retorno de Inversión (ROI)

Concepto	Valor
Ahorro anual estimado	Q13,200.00
ROI proyectado	4 años
Vida útil del sistema	+26 años
Rentabilidad acumulada a 26 años	+Q343,200.00 aprox.

Incluye escenarios conservadores y no considera futuros aumentos de tarifa eléctrica que acelerarían su retorno.

Garantías y Beneficios Exclusivos

Paneles solares: 25 años de producción garantizada.

Inversor Huawei: 10 años garantía.

Instalación: 2 años de garantía total.

Servicio postventa premium.

Soporte técnico especializado.

Monitoreo remoto 24/7.

Propuesta de Valor Solar Energy

Estudio técnico personalizado.

Equipos de marcas líderes mundiales.

Diseño estético y minimalista.

Ingeniería con visión arquitectónica.

Atención personalizada y confidencialidad (contrato con terminos y condiciones).

Reportes de desempeño trimestrales.



502-5179-8923



ventas@solarenergygt.com



www.solarenergygt.com



15 Av. Edificio Narama zona 13, Ciudad de Guatemala

Cronograma de Ejecución

Etapa	Duración
Ingeniería Detallada	3 días
Suministro de Equipos	5 días
Instalación y Puesta en Marcha	3-5 días
Legalización y Trámites	7 días

Condiciones Comerciales

Anticipo: 70% al firmar contrato.

Saldo: 30% contra entrega y funcionamiento.

Vigencia de cotización: 10 días.

Precios en Quetzales - No incluyen IVA.

ANEXO FOTOGRAFIAS



*Protección contra arcos eléctricos active con tecnología de IA.
Compatible con el optimizador
no se requiere ningún dispositivo adicional ni ninguna modificación.
Topología de inversor de alta eficiencia, máx. Eficiencia 98,4%.*



502-5179-8923



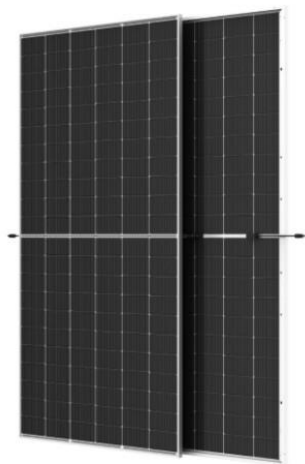
ventas@solarenergysgt.com



www.solarenergysgt.com



15 Av. Edificio Narama zona 13, Ciudad de Guatemala



*12 años garantía del producto
30 años garantía de potencia lineal
Medidas: 2.33 x 1.13 x 0.30 (metros)*



¡Aproveche la energía solar y reduzca su factura eléctrica desde el primer mes!



502-5179-8923



ventas@solarenergygt.com



www.solarenergygt.com



15 Av. Edificio Narama zona 13, Ciudad de Guatemala