

Con atención a:

TURI PALMAS SA



Fecha: 30-septiembre- 2024
No. servicio: 494840800761
usd/mxn: \$19.56

PROPUESTA DE INVERSIÓN

1.1 Datos generales

El último año se pagó a CFE	\$ 6,117,963
Nuevo pago anual a CFE	\$ 5,191,005
Ahorro anual con paneles	\$ 926,958
Inversión antes de IVA	\$ 3,815,578
Precio por watt USD	\$ 0.945

1.2 Desglose mensual

Pago mensual promedio CFE	\$ 509,830
Ahorro mensual con paneles	\$ 77,246
Nuevo pago mensual a CFE	\$ 432,584
Pago diario a CFE	\$ 16,771

1.3 Indicadores financieros

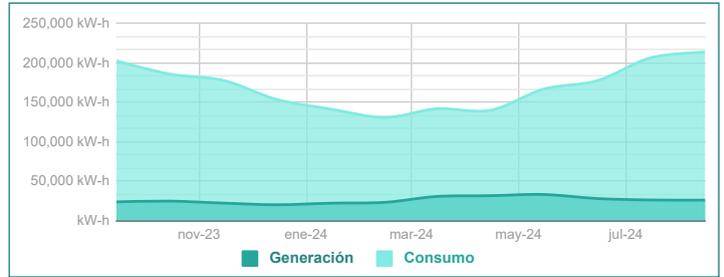
TIR 10 años	29.57%
PayBack	3.57 años
PayBack con beneficio ISR	2.61 años
Incremento anual de la tarifa	10.00%
Beneficio en flujo ISR	\$1,144,673

Todos los montos mencionados son antes de IVA. Según la Ley del ISR Artículo 34 fracciones XIII, es posible deducir el 100% de tu inversión inicial en un solo ejercicio fiscal

PROPUESTA DE GENERACIÓN

2.1 Análisis de consumo y generación

Consumo anual	2,039,321 kW-h
Precio medio kw-h	\$ 3.00
Generacion anual	308,986 kW-h
Porcentaje de generación	15.2%
Capacidad instalada	206.50 kW



2.2 Análisis de impacto ambiental

Toneladas de CO2	143.3
Arboles	11,944

El comportamiento del consumo se basa en los 12 recibos de CFE, el comprotamiento de la generación es un pronostico de nuestro sistema de simulación.

PROPUESTA TECNICA / LLAVE EN MANO

Todos nuestros proyectos llave en mano incluyen el 100% de los componentes e insumos para lograr la generación antes mencionada, por falta de disponibilidad en los equipos Corey Solar podrá sustituir por equipos de la misma o mejor calidad sin previo aviso.

INSTALACIÓN E INGENIERÍAS

Mano de obra con certificación **EC0586.01** Estándar de competencia para instalación de sistemas fotovoltaicos) y **DC3** para trabajo en alturas. Jefe de cuadrilla con certificación **EC1181** (Estándar de supervisión de sistemas fotovoltaicos para industria)

Tramitología (Contrato de CFE)

UVIE (Unidad de verificación de instalaciones eléctrica) y UIIE (Unidad de inspección de la industria eléctrica)

Monitoreo de sistema fotovoltaico.

SUMINISTRO Y EQUIPOS

Equipo	Modelo	Cantidad	Garantía
Panel solar	Jinko 590	350	12 años en fabricación y 30 años de generación
Inversor	Growatt	3	5 años de fabricación
Estructura	S5! / COREY RS	350	30 años de fabricación
Poliza de generación		3	Se garantiza la generación de 278087 kw-h al año

El ROI se calcula con el costo del kWh que se ve reflejado en la factura del suministrador. Las formas en que CFE recibe la energía pueden cambiar sin previo aviso. Se tiene consideradas las tarifas en base, intermedia y punta como una sola



- * La duración de los trámites depende de la eficacia de la CFE y un historial libre de adeudos por parte del cliente.
- * Forma de pago: 50 % de anticipo, 35 % al llegar al sitio con todo el material y 15 % cuando el sistema este instalado.
- * Esta cotización tiene una vigencia de una semana. Montos sujetos al tipo de cambio del Diario Oficial y a la existencia de equipos. al momento del cierre. El acceso a Internet / Ethernet es responsabilidad del cliente el cual es necesario para el monitorio del sistema.

Gabriel Covarrubias
ACCOUNT MANAGER

