

**Nombre:** MARTIN VAZQUEZ BETANCOURT  
**Potencia:** 8.54 kW  
**Tarifa:** PDBT

**Teléfono:**  
**Fecha:** 26 de Diciembre de 2024  
**Número de Servicio:** 414190513075

<b>HOY CONSUMES SIN PANELES</b>	2,270 kWh	<b>y pagas a CFE</b>	\$ 9,441
<b>TU PRODUCCIÓN CON</b>	<b>14 PANELES</b> 2,241 kWh	<b>y pagas a CFE</b>	\$212
<b>TE AHORRARÁS</b> 97.75 %	<b>AL BIMESTRE</b> \$ 9,229	<b>en pesos</b>	

Pagas actualmente a la compañía de energía  
**\$56,646.00 MXN**  
AL AÑO

Con paneles solares pagarás al año  
**\$1,270.00 MXN**

Tu ahorro económico anual  
**\$55,375.00 MXN**

**RETORNO DE INVERSIÓN**

**2.7 AÑOS**

**POTENCIA Módulos**

**610 W**

**Cantidad de Módulos**

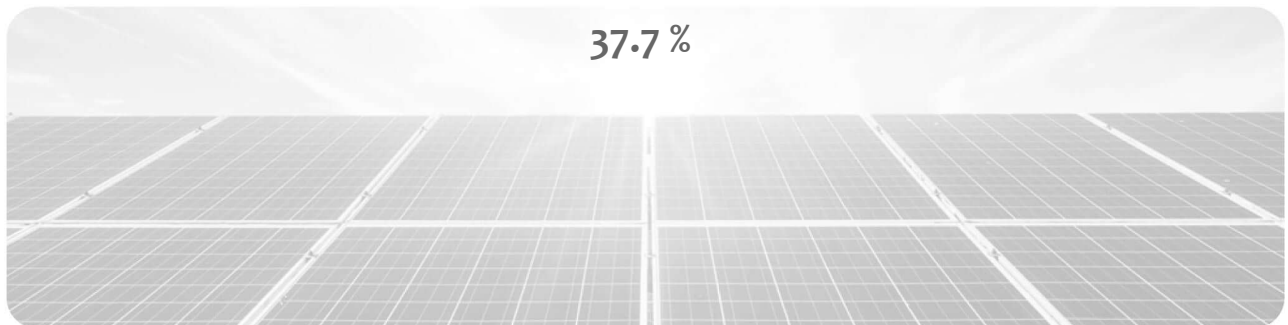
**14**

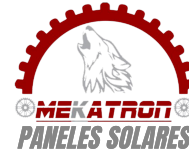
**ÁREA**

**39.2 m<sup>2</sup>**

**TASA INTERNA DE RETORNO**

**37.7 %**





## Propuesta 3

FECHA: 26 de Diciembre de 2024      FECHA DE VENCIMIENTO: 10 de Enero de 2025

**Folio No # 20240095**

**MARTIN VAZQUEZ BETANCOURT**

Tel:

Email:

Cant.	Concepto	Precio	Total
14	Trina 610W -		
1	Solis Inverter 8 kW -		
1	Estructura - Perfil y soporte solar de aluminio anodizado.		
1	Mano de obra sistema interconectado (USD) -		
1	Material Eléctrico - cable fotovoltaico cal. 10, conectores MC4, cable THW CA, tubo Conduit, tubo flexible, conexiones Conduit.		
1	Gestoría ante CFE - Gestoría para instalación de paneles solares e interconexión a la red (incluye únicamente cambios a medidor bidireccional).		

Subtotal \$ 147,000.00

**TOTAL (MXN) \$ 147,000.00**

Esta cotización tiene vigencia de 15 días. El comprador pagará el 30% de anticipo y el 70% a 6 MSI.



8186924394



m.industrial@mekatron.com.mx

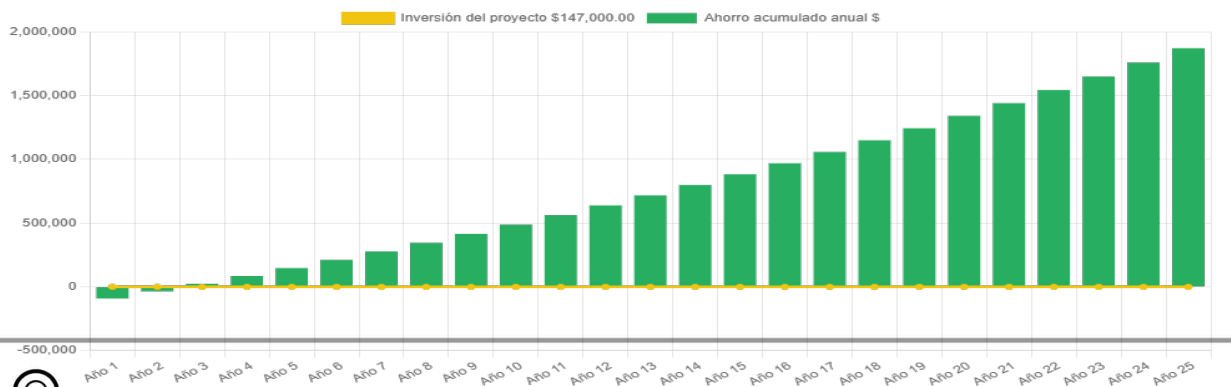


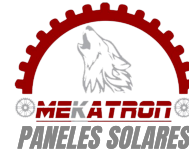
www.mekatron.com.mx

## RETORNO DE INVERSIÓN

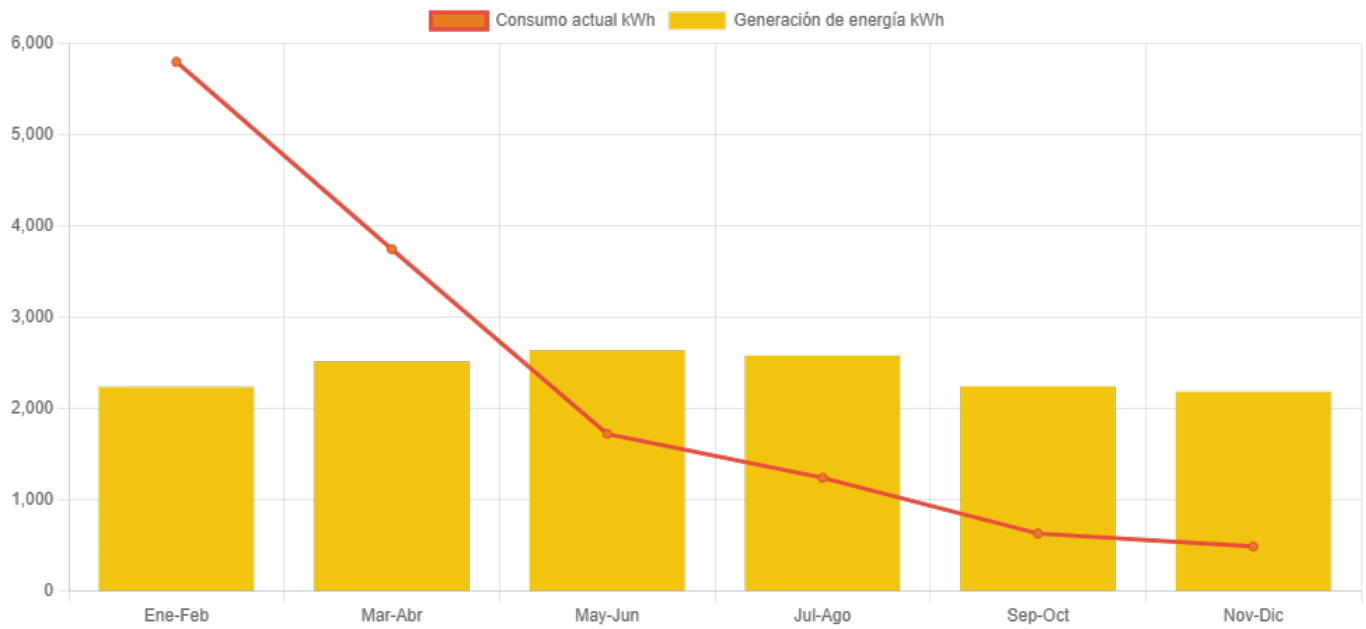
Año	Pago Actual	Nuevo Pago a CFE	Beneficio fiscal	Ahorro Económico Anual	Ahorro Económico Total	Ahorro Económico Acumulado
1	\$ 56,646.00	\$ 1,270.00	\$ 0.00	\$ 55,375.00	\$ 55,375.00	\$ -91,625.00
2	\$ 58,345.38	\$ 1,308.10	\$ 0.00	\$ 57,036.25	\$ 57,036.25	\$ -34,588.75
3	\$ 60,095.74	\$ 1,347.34	\$ 0.00	\$ 58,747.34	\$ 58,747.34	\$ 24,158.59
4	\$ 61,898.61	\$ 1,387.76	\$ 0.00	\$ 60,509.76	\$ 60,509.76	\$ 84,668.35
5	\$ 63,755.57	\$ 1,429.40	\$ 0.00	\$ 62,325.05	\$ 62,325.05	\$ 146,993.40
6	\$ 65,668.24	\$ 1,472.28	\$ 0.00	\$ 64,194.80	\$ 64,194.80	\$ 211,188.20
7	\$ 67,638.29	\$ 1,516.45	\$ 0.00	\$ 66,120.65	\$ 66,120.65	\$ 277,308.84
8	\$ 69,667.43	\$ 1,561.94	\$ 0.00	\$ 68,104.27	\$ 68,104.27	\$ 345,413.11
9	\$ 71,757.46	\$ 1,608.80	\$ 0.00	\$ 70,147.39	\$ 70,147.39	\$ 415,560.50
10	\$ 73,910.18	\$ 1,657.06	\$ 0.00	\$ 72,251.82	\$ 72,251.82	\$ 487,812.32
11	\$ 76,127.49	\$ 1,706.77	\$ 0.00	\$ 74,419.37	\$ 74,419.37	\$ 562,231.69
12	\$ 78,411.31	\$ 1,757.98	\$ 0.00	\$ 76,651.95	\$ 76,651.95	\$ 638,883.64
13	\$ 80,763.65	\$ 1,810.72	\$ 0.00	\$ 78,951.51	\$ 78,951.51	\$ 717,835.15
14	\$ 83,186.56	\$ 1,865.04	\$ 0.00	\$ 81,320.05	\$ 81,320.05	\$ 799,155.20
15	\$ 85,682.16	\$ 1,920.99	\$ 0.00	\$ 83,759.66	\$ 83,759.66	\$ 882,914.86
16	\$ 88,252.62	\$ 1,978.62	\$ 0.00	\$ 86,272.45	\$ 86,272.45	\$ 969,187.30
17	\$ 90,900.20	\$ 2,037.98	\$ 0.00	\$ 88,860.62	\$ 88,860.62	\$ 1,058,047.92
18	\$ 93,627.21	\$ 2,099.12	\$ 0.00	\$ 91,526.44	\$ 91,526.44	\$ 1,149,574.36
19	\$ 96,436.02	\$ 2,162.09	\$ 0.00	\$ 94,272.23	\$ 94,272.23	\$ 1,243,846.59
20	\$ 99,329.10	\$ 2,226.95	\$ 0.00	\$ 97,100.40	\$ 97,100.40	\$ 1,340,946.99
21	\$ 102,308.98	\$ 2,293.76	\$ 0.00	\$ 100,013.41	\$ 100,013.41	\$ 1,440,960.40
22	\$ 105,378.25	\$ 2,362.57	\$ 0.00	\$ 103,013.81	\$ 103,013.81	\$ 1,543,974.21
23	\$ 108,539.59	\$ 2,433.45	\$ 0.00	\$ 106,104.23	\$ 106,104.23	\$ 1,650,078.44
24	\$ 111,795.78	\$ 2,506.45	\$ 0.00	\$ 109,287.35	\$ 109,287.35	\$ 1,759,365.79
25	\$ 115,149.65	\$ 2,581.65	\$ 0.00	\$ 112,565.97	\$ 112,565.97	\$ 1,871,931.76

Ahorro económico acumulado a 25 años





# Generación de energía



	Enero-Febrero	Marzo-Abril	Mayo-Junio	Julio-Agosto	Septiembre-Octubre	Noviembre-Diciembre
Generación de energía	2,232.9	2,514.5	2,636.4	2,578.7	2,241.8	2,181.8
Consumo actual	5,795.0	3,744.0	1,722.0	1,241.0	630.0	488.0

