

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

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

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

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

3.0 AÑOS

POTENCIA  
Módulos

610 W

Cantidad  
de Módulos

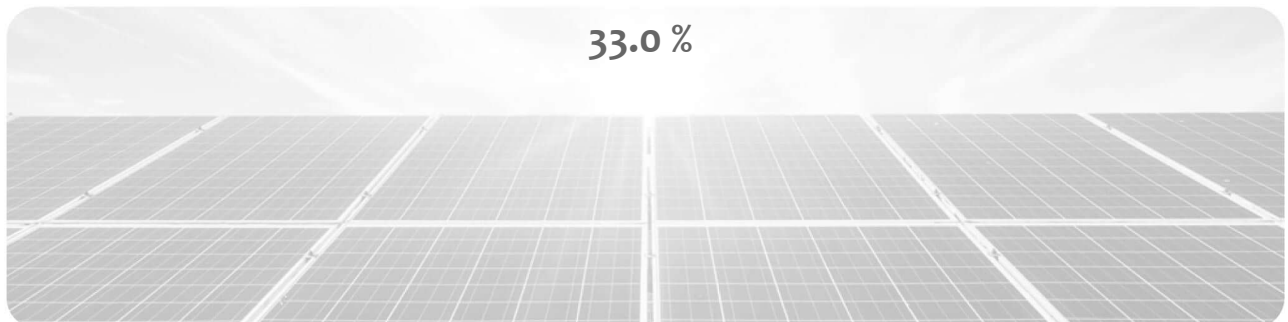
14

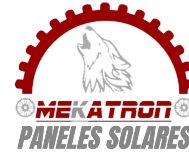
ÁREA

39.2 m<sup>2</sup>

TASA INTERNA DE  
RETORNO

33.0 %





## Propuesta 2

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

**Folio No # 20240094**

**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 \$ 168,000.00

**TOTAL (MXN) \$ 168,000.00**

Esta cotización tiene vigencia de 15 días. El comprador pagará el 30% de anticipo y el 70% a 12 MSI.



8186924394



m.industrial@mekatron.com.mx

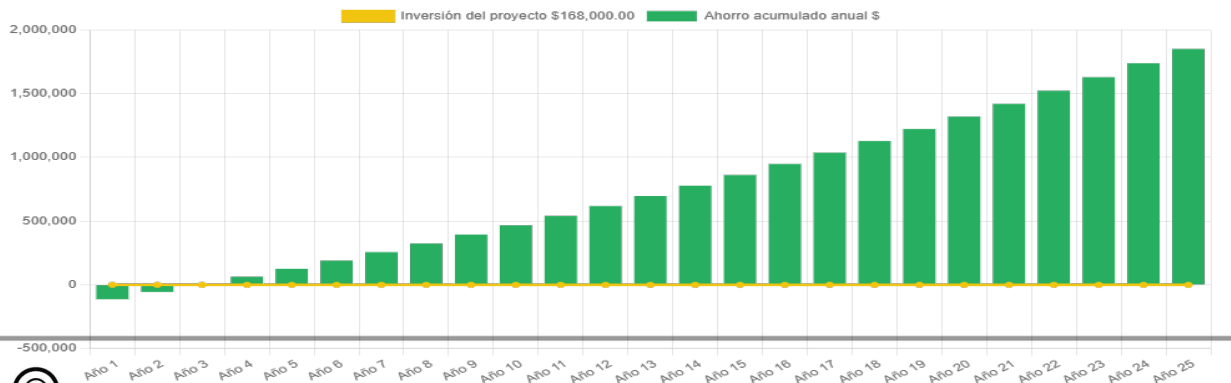


www.mekatron.com.mx

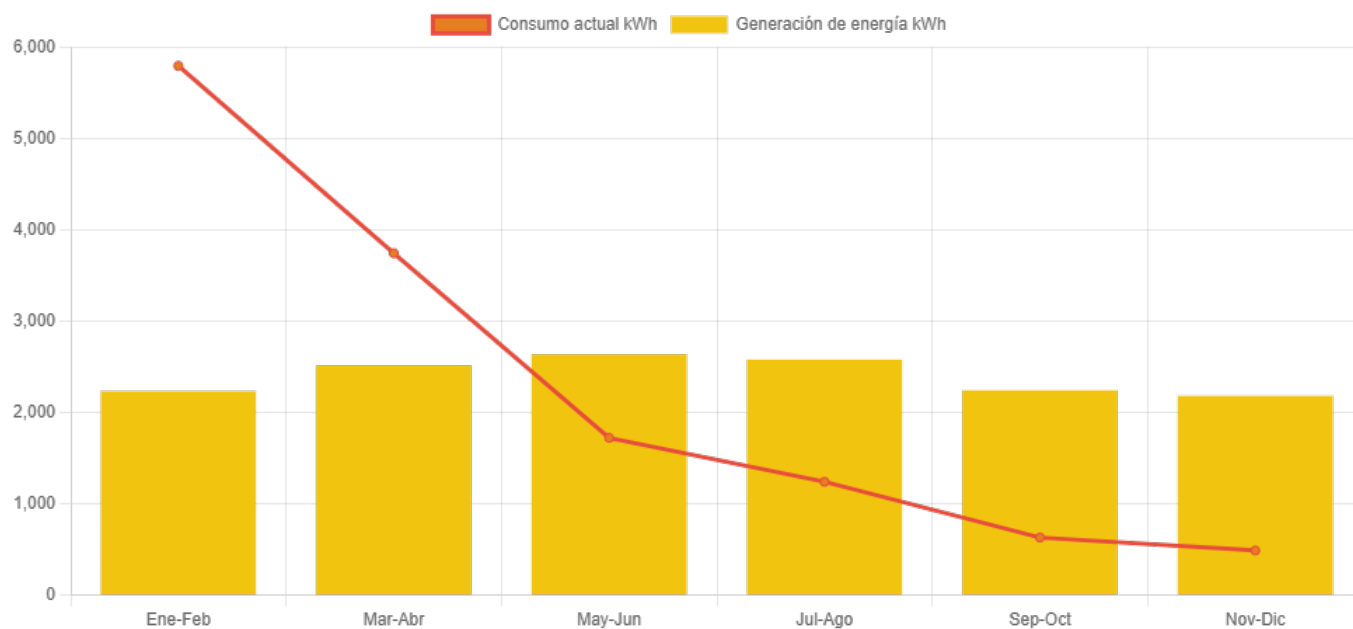
## RETORNO DE INVERSIÓN

| 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           | \$ -112,625.00             |
| 2   | \$ 58,345.38  | \$ 1,308.10      | \$ 0.00          | \$ 57,036.25           | \$ 57,036.25           | \$ -55,588.75              |
| 3   | \$ 60,095.74  | \$ 1,347.34      | \$ 0.00          | \$ 58,747.34           | \$ 58,747.34           | \$ 3,158.59                |
| 4   | \$ 61,898.61  | \$ 1,387.76      | \$ 0.00          | \$ 60,509.76           | \$ 60,509.76           | \$ 63,668.35               |
| 5   | \$ 63,755.57  | \$ 1,429.40      | \$ 0.00          | \$ 62,325.05           | \$ 62,325.05           | \$ 125,993.40              |
| 6   | \$ 65,668.24  | \$ 1,472.28      | \$ 0.00          | \$ 64,194.80           | \$ 64,194.80           | \$ 190,188.20              |
| 7   | \$ 67,638.29  | \$ 1,516.45      | \$ 0.00          | \$ 66,120.65           | \$ 66,120.65           | \$ 256,308.84              |
| 8   | \$ 69,667.43  | \$ 1,561.94      | \$ 0.00          | \$ 68,104.27           | \$ 68,104.27           | \$ 324,413.11              |
| 9   | \$ 71,757.46  | \$ 1,608.80      | \$ 0.00          | \$ 70,147.39           | \$ 70,147.39           | \$ 394,560.50              |
| 10  | \$ 73,910.18  | \$ 1,657.06      | \$ 0.00          | \$ 72,251.82           | \$ 72,251.82           | \$ 466,812.32              |
| 11  | \$ 76,127.49  | \$ 1,706.77      | \$ 0.00          | \$ 74,419.37           | \$ 74,419.37           | \$ 541,231.69              |
| 12  | \$ 78,411.31  | \$ 1,757.98      | \$ 0.00          | \$ 76,651.95           | \$ 76,651.95           | \$ 617,883.64              |
| 13  | \$ 80,763.65  | \$ 1,810.72      | \$ 0.00          | \$ 78,951.51           | \$ 78,951.51           | \$ 696,835.15              |
| 14  | \$ 83,186.56  | \$ 1,865.04      | \$ 0.00          | \$ 81,320.05           | \$ 81,320.05           | \$ 778,155.20              |
| 15  | \$ 85,682.16  | \$ 1,920.99      | \$ 0.00          | \$ 83,759.66           | \$ 83,759.66           | \$ 861,914.86              |
| 16  | \$ 88,252.62  | \$ 1,978.62      | \$ 0.00          | \$ 86,272.45           | \$ 86,272.45           | \$ 948,187.30              |
| 17  | \$ 90,900.20  | \$ 2,037.98      | \$ 0.00          | \$ 88,860.62           | \$ 88,860.62           | \$ 1,037,047.92            |
| 18  | \$ 93,627.21  | \$ 2,099.12      | \$ 0.00          | \$ 91,526.44           | \$ 91,526.44           | \$ 1,128,574.36            |
| 19  | \$ 96,436.02  | \$ 2,162.09      | \$ 0.00          | \$ 94,272.23           | \$ 94,272.23           | \$ 1,222,846.59            |
| 20  | \$ 99,329.10  | \$ 2,226.95      | \$ 0.00          | \$ 97,100.40           | \$ 97,100.40           | \$ 1,319,946.99            |
| 21  | \$ 102,308.98 | \$ 2,293.76      | \$ 0.00          | \$ 100,013.41          | \$ 100,013.41          | \$ 1,419,960.40            |
| 22  | \$ 105,378.25 | \$ 2,362.57      | \$ 0.00          | \$ 103,013.81          | \$ 103,013.81          | \$ 1,522,974.21            |
| 23  | \$ 108,539.59 | \$ 2,433.45      | \$ 0.00          | \$ 106,104.23          | \$ 106,104.23          | \$ 1,629,078.44            |
| 24  | \$ 111,795.78 | \$ 2,506.45      | \$ 0.00          | \$ 109,287.35          | \$ 109,287.35          | \$ 1,738,365.79            |
| 25  | \$ 115,149.65 | \$ 2,581.65      | \$ 0.00          | \$ 112,565.97          | \$ 112,565.97          | \$ 1,850,931.76            |

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               |

