

**Nombre:** BIBIAN MENDOZA RAMOS  
**Potencia:** 6.1 kW  
**Tarifa:** 1C

**Teléfono:**  
**Fecha:** 22 de Mayo de 2025  
**Número de Servicio:** 888200105096

|                                 |                   |                      |                           |
|---------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------------|
| <b>HOY CONSUMES SIN PANELES</b> | <b>718 kWh</b>    | <b>y pagas a CFE</b> | <b>\$ 1,633</b>           |
| <b>TU PRODUCCIÓN CON</b>        | <b>10 PANELES</b> | <b>1,601 kWh</b>     | <b>y pagas a CFE \$64</b> |
| <b>TE AHORRARÁS</b>             | <b>96.08 %</b>    | <b>AL BIMESTRE</b>   | <b>\$ 1,569 en pesos</b>  |

Pagas  
actualmente  
a la compañía  
de energía  
**\$9,798.00 MXN**  
**AL AÑO**

Con paneles  
solares pagarás  
al año  
**\$383.00 MXN**

Tu ahorro  
económico anual  
**\$9,415.00 MXN**

**RETORNO DE  
INVERSIÓN**

**9.6 AÑOS**

**POTENCIA  
Módulos**

**610 W**

**Cantidad  
de Módulos**

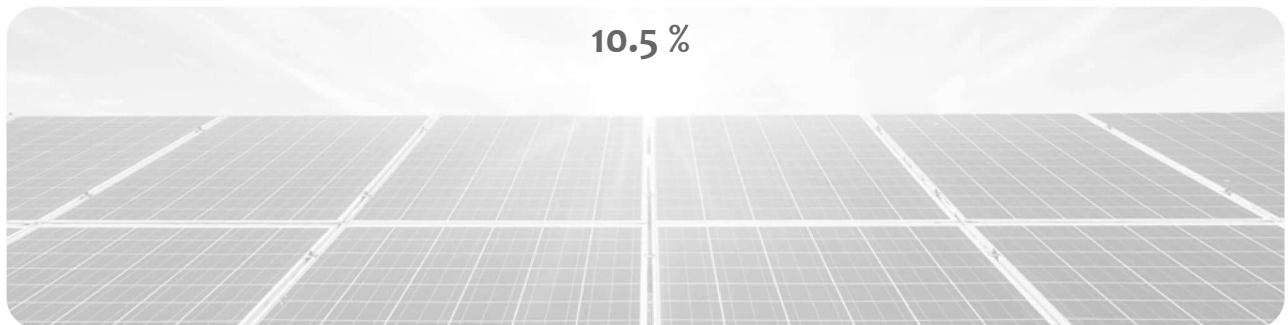
**10**

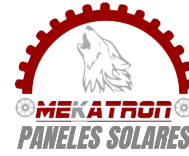
**ÁREA**

**28 m<sup>2</sup>**

**TASA INTERNA DE  
RETORNO**

**10.5 %**





# Propuesta 1

FECHA:  
22 de Mayo de 2025

FECHA DE VENCIMIENTO:  
6 de Junio de 2025

**Folio No # 20250267**

**BIBIAN MENDOZA RAMOS**

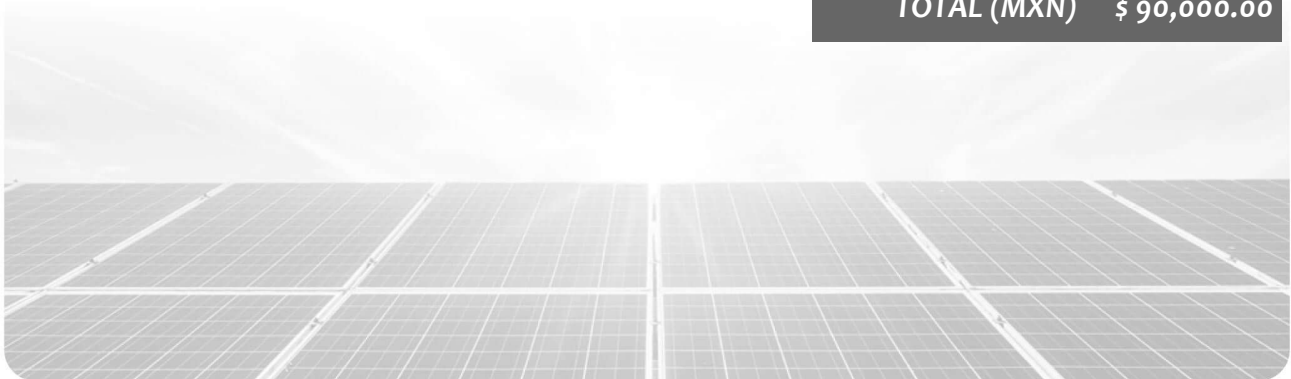
Tel:

Email:

| Cant. | Concepto  | Precio | Total |
|-------|---|--------|-------|
| 10    | Trina 610W -  |        |       |
| 1     | Solis Inverter 5 kW -   |        |       |
| 10    | Estructura - Perfil y soporte solar de aluminio anodizado.  |        |       |
| 1     | Mano de obra sistema interconectado (USD) -   |        |       |
| 10    | 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 \$ 90,000.00

**TOTAL (MXN) \$ 90,000.00**



8186924394



m.industrial@mekatron.com.mx

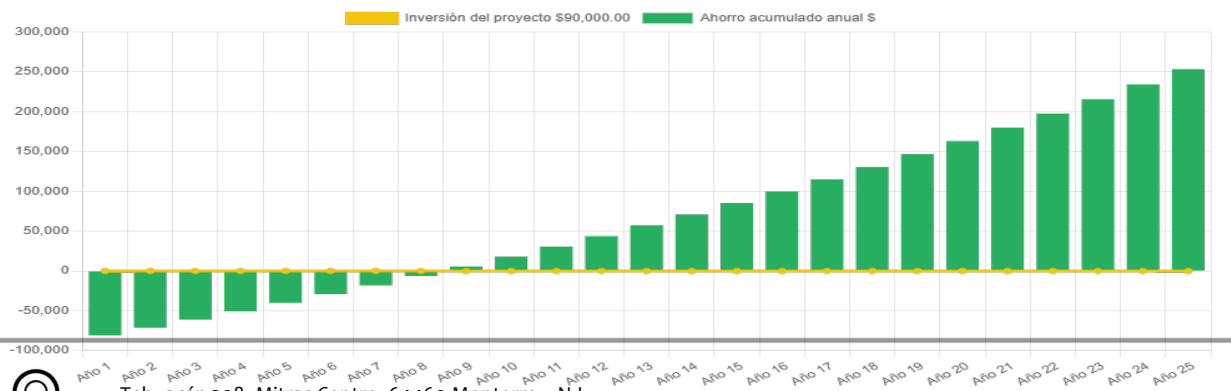


www.mekatron.com.mx

## RETORNO DE INVERSIÓN

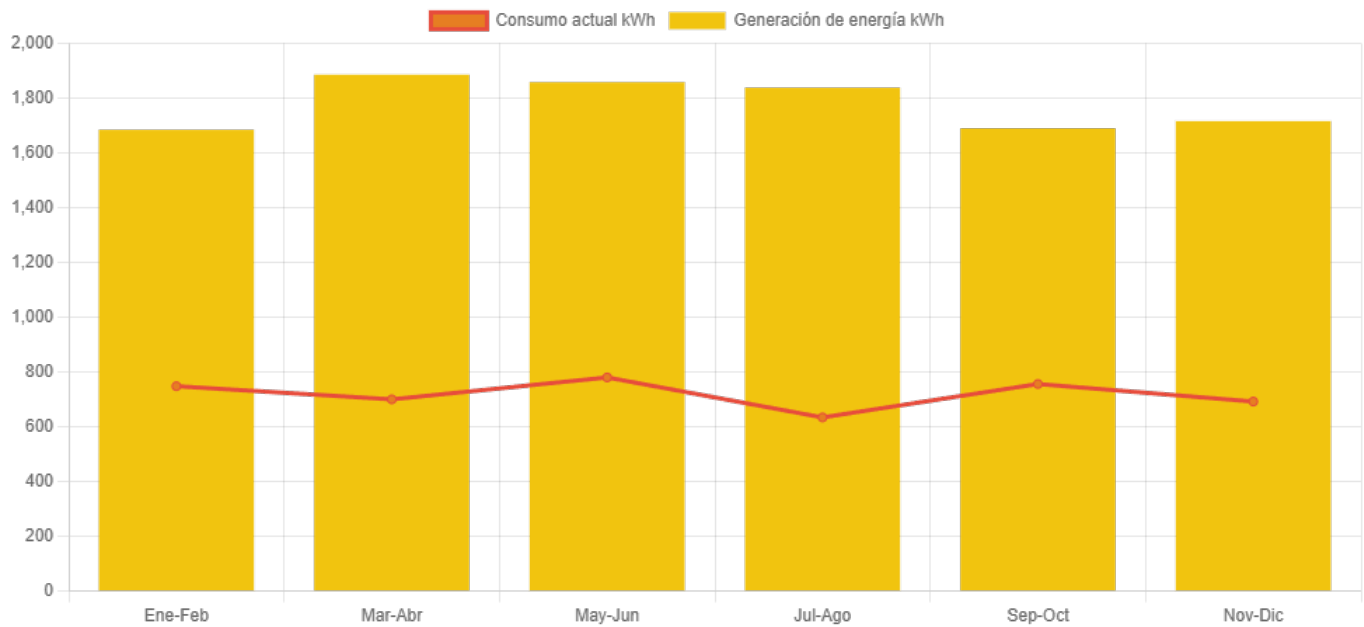
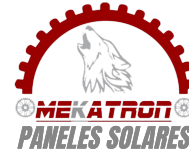
| Año | Pago Actual  | Nuevo Pago a CFE | Beneficio fiscal | Ahorro Económico Anual | Ahorro Económico Total | Ahorro Económico Acumulado |
|-----|--------------|------------------|------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|
| 1   | \$ 9,798.00  | \$ 383.00        | \$ 0.00          | \$ 9,415.00            | \$ 9,415.00            | \$ -80,585.00              |
| 2   | \$ 10,091.94 | \$ 394.49        | \$ 0.00          | \$ 9,697.45            | \$ 9,697.45            | \$ -70,887.55              |
| 3   | \$ 10,394.70 | \$ 406.32        | \$ 0.00          | \$ 9,988.37            | \$ 9,988.37            | \$ -60,899.18              |
| 4   | \$ 10,706.54 | \$ 418.51        | \$ 0.00          | \$ 10,288.02           | \$ 10,288.02           | \$ -50,611.15              |
| 5   | \$ 11,027.74 | \$ 431.07        | \$ 0.00          | \$ 10,596.67           | \$ 10,596.67           | \$ -40,014.49              |
| 6   | \$ 11,358.57 | \$ 444.00        | \$ 0.00          | \$ 10,914.57           | \$ 10,914.57           | \$ -29,099.92              |
| 7   | \$ 11,699.32 | \$ 457.32        | \$ 0.00          | \$ 11,242.00           | \$ 11,242.00           | \$ -17,857.92              |
| 8   | \$ 12,050.30 | \$ 471.04        | \$ 0.00          | \$ 11,579.26           | \$ 11,579.26           | \$ -6,278.66               |
| 9   | \$ 12,411.81 | \$ 485.17        | \$ 0.00          | \$ 11,926.64           | \$ 11,926.64           | \$ 5,647.98                |
| 10  | \$ 12,784.17 | \$ 499.73        | \$ 0.00          | \$ 12,284.44           | \$ 12,284.44           | \$ 17,932.42               |
| 11  | \$ 13,167.69 | \$ 514.72        | \$ 0.00          | \$ 12,652.97           | \$ 12,652.97           | \$ 30,585.40               |
| 12  | \$ 13,562.72 | \$ 530.16        | \$ 0.00          | \$ 13,032.56           | \$ 13,032.56           | \$ 43,617.96               |
| 13  | \$ 13,969.61 | \$ 546.07        | \$ 0.00          | \$ 13,423.54           | \$ 13,423.54           | \$ 57,041.50               |
| 14  | \$ 14,388.69 | \$ 562.45        | \$ 0.00          | \$ 13,826.24           | \$ 13,826.24           | \$ 70,867.74               |
| 15  | \$ 14,820.35 | \$ 579.32        | \$ 0.00          | \$ 14,241.03           | \$ 14,241.03           | \$ 85,108.77               |
| 16  | \$ 15,264.96 | \$ 596.70        | \$ 0.00          | \$ 14,668.26           | \$ 14,668.26           | \$ 99,777.04               |
| 17  | \$ 15,722.91 | \$ 614.60        | \$ 0.00          | \$ 15,108.31           | \$ 15,108.31           | \$ 114,885.35              |
| 18  | \$ 16,194.60 | \$ 633.04        | \$ 0.00          | \$ 15,561.56           | \$ 15,561.56           | \$ 130,446.91              |
| 19  | \$ 16,680.44 | \$ 652.03        | \$ 0.00          | \$ 16,028.41           | \$ 16,028.41           | \$ 146,475.32              |
| 20  | \$ 17,180.85 | \$ 671.59        | \$ 0.00          | \$ 16,509.26           | \$ 16,509.26           | \$ 162,984.58              |
| 21  | \$ 17,696.28 | \$ 691.74        | \$ 0.00          | \$ 17,004.54           | \$ 17,004.54           | \$ 179,989.11              |
| 22  | \$ 18,227.17 | \$ 712.49        | \$ 0.00          | \$ 17,514.67           | \$ 17,514.67           | \$ 197,503.79              |
| 23  | \$ 18,773.98 | \$ 733.87        | \$ 0.00          | \$ 18,040.11           | \$ 18,040.11           | \$ 215,543.90              |
| 24  | \$ 19,337.20 | \$ 755.88        | \$ 0.00          | \$ 18,581.32           | \$ 18,581.32           | \$ 234,125.22              |
| 25  | \$ 19,917.32 | \$ 778.56        | \$ 0.00          | \$ 19,138.76           | \$ 19,138.76           | \$ 253,263.97              |

Ahorro económico acumulado a 25 años



Tehuacán 208, Mitras Centro, 64460 Monterrey, N.L.

# Generación de energía



|                       | Enero-Febrero | Marzo-Abril | Mayo-Junio | Julio-Agosto | Septiembre-Octubre | Noviembre-Diciembre |
|-----------------------|---------------|-------------|------------|--------------|--------------------|---------------------|
| Generación de energía | 1,683.7       | 1,885.0     | 1,857.5    | 1,837.6      | 1,689.4            | 1,715.6             |
| Consumo actual        | 748.0         | 700.0       | 780.0      | 634.0        | 756.0              | 692.0               |



Tehuacán 208, Mitras Centro, 64460 Monterrey, N.L.