



Nombre: ELIAZAR BERNAL  
Potencia: 12.2 kW  
Tarifa: GDMTO

Teléfono:  
Fecha: 23 de Enero de 2025  
Número de Servicio: 375090802384

|                          |                   |               |                   |
|--------------------------|-------------------|---------------|-------------------|
| HOY CONSUMES SIN PANELES | 1,564 kWh         | y pagas a CFE | \$ 6,226          |
| TU PRODUCCIÓN CON        | <b>20</b> PANELES | 3,201 kWh     | y pagas a CFE     |
| TE AHORRARÁS             | <b>75.80 %</b>    | AL BIMESTRE   | \$ 4,719 en pesos |

Pagas  
actualmente  
a la compañía  
de energía  
  
\$37,357.00 MXN  
  
AL AÑO

Con paneles  
solares pagarás  
al año  
  
\$9,043.00 MXN

Tu ahorro  
económico anual  
  
\$28,314.00 MXN

RETORNO DE  
INVERSIÓN

10.3 AÑOS

POTENCIA  
Módulos

610 W

Cantidad  
de Módulos

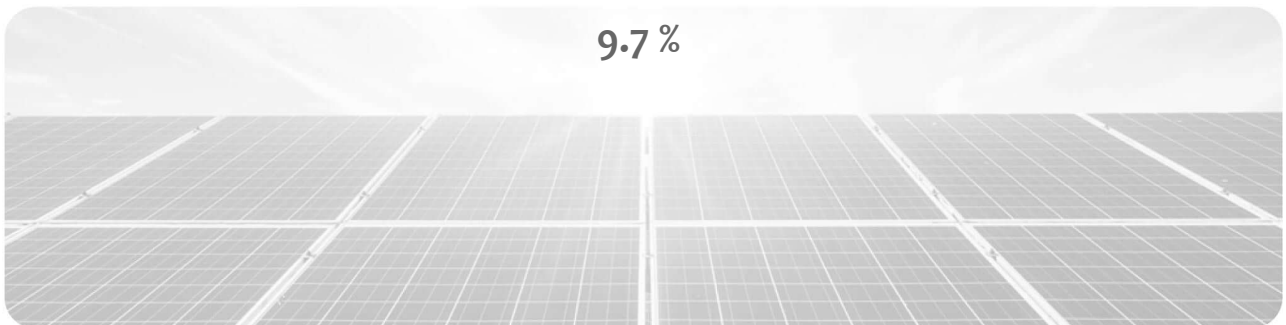
20

ÁREA

56 m<sup>2</sup>

TASA INTERNA DE  
RETORNO

9.7 %





## Propuesta 2

FECHA:  
23 de Enero de 2025

FECHA DE VENCIMIENTO:  
7 de Febrero de 2025

**Folio No # 20250113**

**ELIAZAR BERNAL**

Tel:

Email:

| Cant. | Concepto                                                                                                                                        | Precio | Total |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| 20    | Trina 610W -                                                                                                                                    |        |       |
| 1     | Solis Inverter 10 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 \$ 292,000.00

**TOTAL (MXN) \$ 292,000.00**

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



8186924394



m.industrial@mekatron.com.mx

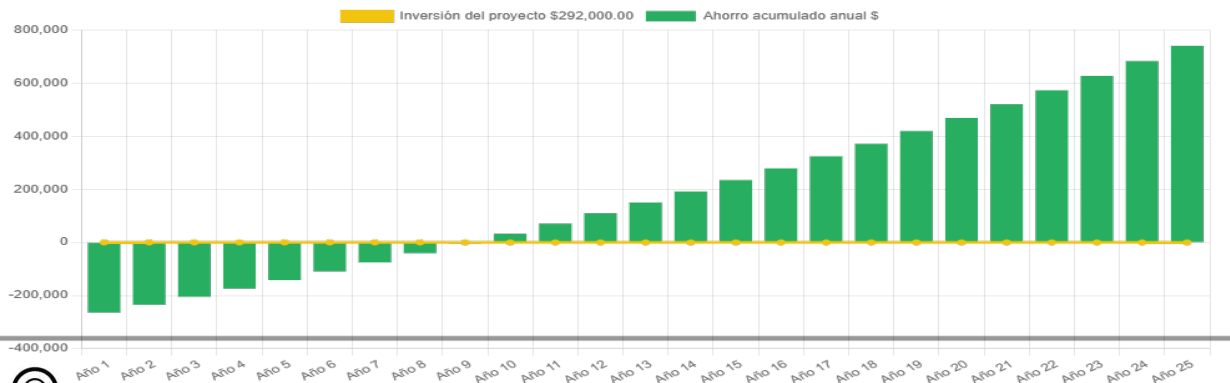


www.mekatron.com.mx

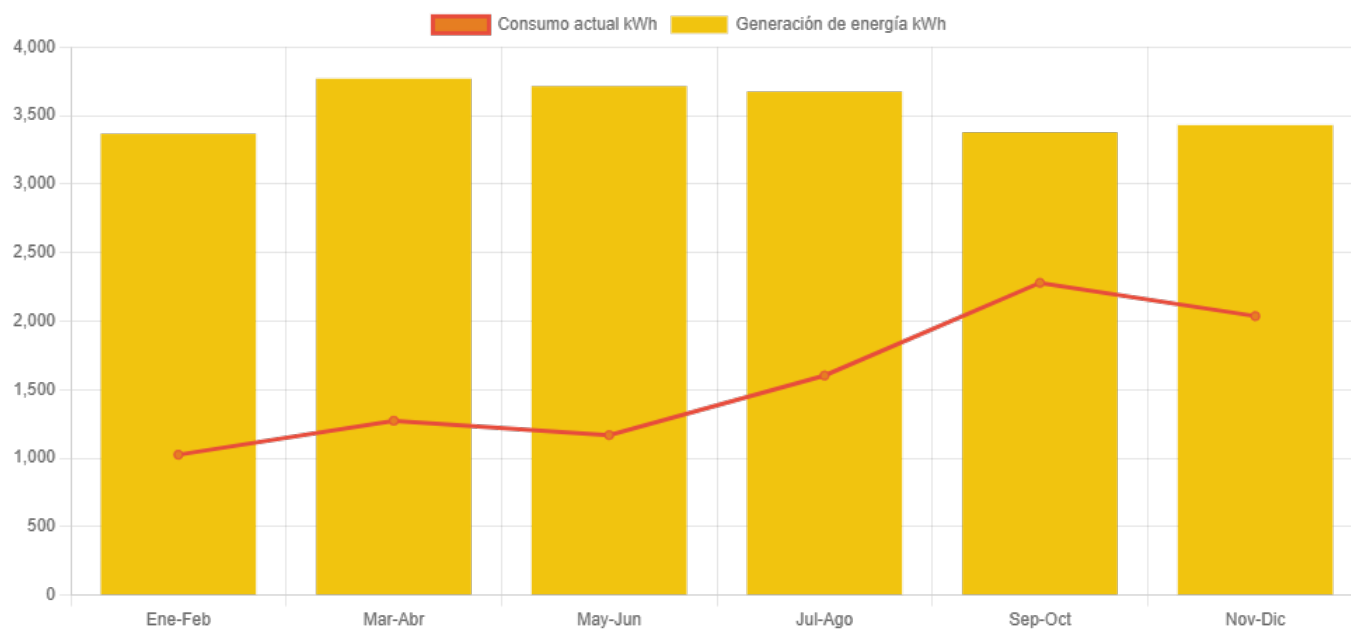
## RETORNO DE INVERSIÓN

| Año | Pago Actual  | Nuevo Pago a CFE | Beneficio fiscal | Ahorro Económico Anual | Ahorro Económico Total | Ahorro Económico Acumulado |
|-----|--------------|------------------|------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|
| 1   | \$ 37,357.00 | \$ 9,043.00      | \$ 0.00          | \$ 28,314.00           | \$ 28,314.00           | \$ -263,686.00             |
| 2   | \$ 38,477.71 | \$ 9,314.29      | \$ 0.00          | \$ 29,163.42           | \$ 29,163.42           | \$ -234,522.58             |
| 3   | \$ 39,632.04 | \$ 9,593.72      | \$ 0.00          | \$ 30,038.32           | \$ 30,038.32           | \$ -204,484.26             |
| 4   | \$ 40,821.00 | \$ 9,881.53      | \$ 0.00          | \$ 30,939.47           | \$ 30,939.47           | \$ -173,544.79             |
| 5   | \$ 42,045.63 | \$ 10,177.98     | \$ 0.00          | \$ 31,867.66           | \$ 31,867.66           | \$ -141,677.13             |
| 6   | \$ 43,307.00 | \$ 10,483.32     | \$ 0.00          | \$ 32,823.69           | \$ 32,823.69           | \$ -108,853.44             |
| 7   | \$ 44,606.21 | \$ 10,797.81     | \$ 0.00          | \$ 33,808.40           | \$ 33,808.40           | \$ -75,045.05              |
| 8   | \$ 45,944.40 | \$ 11,121.75     | \$ 0.00          | \$ 34,822.65           | \$ 34,822.65           | \$ -40,222.40              |
| 9   | \$ 47,322.73 | \$ 11,455.40     | \$ 0.00          | \$ 35,867.33           | \$ 35,867.33           | \$ -4,355.07               |
| 10  | \$ 48,742.41 | \$ 11,799.06     | \$ 0.00          | \$ 36,943.35           | \$ 36,943.35           | \$ 32,588.28               |
| 11  | \$ 50,204.68 | \$ 12,153.04     | \$ 0.00          | \$ 38,051.65           | \$ 38,051.65           | \$ 70,639.93               |
| 12  | \$ 51,710.82 | \$ 12,517.63     | \$ 0.00          | \$ 39,193.20           | \$ 39,193.20           | \$ 109,833.13              |
| 13  | \$ 53,262.15 | \$ 12,893.16     | \$ 0.00          | \$ 40,368.99           | \$ 40,368.99           | \$ 150,202.12              |
| 14  | \$ 54,860.01 | \$ 13,279.95     | \$ 0.00          | \$ 41,580.06           | \$ 41,580.06           | \$ 191,782.18              |
| 15  | \$ 56,505.81 | \$ 13,678.35     | \$ 0.00          | \$ 42,827.47           | \$ 42,827.47           | \$ 234,609.65              |
| 16  | \$ 58,200.99 | \$ 14,088.70     | \$ 0.00          | \$ 44,112.29           | \$ 44,112.29           | \$ 278,721.94              |
| 17  | \$ 59,947.02 | \$ 14,511.36     | \$ 0.00          | \$ 45,435.66           | \$ 45,435.66           | \$ 324,157.60              |
| 18  | \$ 61,745.43 | \$ 14,946.70     | \$ 0.00          | \$ 46,798.73           | \$ 46,798.73           | \$ 370,956.32              |
| 19  | \$ 63,597.79 | \$ 15,395.10     | \$ 0.00          | \$ 48,202.69           | \$ 48,202.69           | \$ 419,159.01              |
| 20  | \$ 65,505.73 | \$ 15,856.96     | \$ 0.00          | \$ 49,648.77           | \$ 49,648.77           | \$ 468,807.78              |
| 21  | \$ 67,470.90 | \$ 16,332.66     | \$ 0.00          | \$ 51,138.23           | \$ 51,138.23           | \$ 519,946.02              |
| 22  | \$ 69,495.02 | \$ 16,822.64     | \$ 0.00          | \$ 52,672.38           | \$ 52,672.38           | \$ 572,618.40              |
| 23  | \$ 71,579.88 | \$ 17,327.32     | \$ 0.00          | \$ 54,252.55           | \$ 54,252.55           | \$ 626,870.95              |
| 24  | \$ 73,727.27 | \$ 17,847.14     | \$ 0.00          | \$ 55,880.13           | \$ 55,880.13           | \$ 682,751.08              |
| 25  | \$ 75,939.09 | \$ 18,382.56     | \$ 0.00          | \$ 57,556.53           | \$ 57,556.53           | \$ 740,307.61              |

Ahorro económico acumulado a 25 años



# Generación de energía



|                       | Enero-Febrero | Marzo-Abril | Mayo-Junio | Julio-Agosto | Septiembre-Octubre | Noviembre-Diciembre |
|-----------------------|---------------|-------------|------------|--------------|--------------------|---------------------|
| Generación de energía | 3,367.5       | 3,770.1     | 3,715.0    | 3,675.1      | 3,378.7            | 3,431.3             |
| Consumo actual        | 1,025.0       | 1,273.0     | 1,168.0    | 1,603.0      | 2,280.0            | 2,037.0             |

