

Nombre: ISIDRO RODRIGUEZ AGUIRRE  
Potencia: 12.81 kW  
Tarifa: PDBT

Teléfono:  
Fecha: 18 de Noviembre de 2024  
Número de Servicio: N/A

|                          |                      |               |           |
|--------------------------|----------------------|---------------|-----------|
| HOY CONSUMES SIN PANELES | 3,262 kWh            | y pagas a CFE | \$ 13,526 |
| TU PRODUCCIÓN CON        | 21 PANELES 3,362 kWh | y pagas a CFE | \$92      |
| TE AHORRARÁS             | 99.32 % AL BIMESTRE  | \$ 13,434     | en pesos  |

Pagas  
actualmente  
a la compañía  
de energía  
\$81,154.00 MXN  
AL AÑO

Con paneles  
solares pagarás  
al año  
\$554.00 MXN

Tu ahorro  
económico anual  
\$80,599.00 MXN

RETORNO DE  
INVERSIÓN

2.3 AÑOS

POTENCIA  
Módulos

610 W

Cantidad  
de Módulos

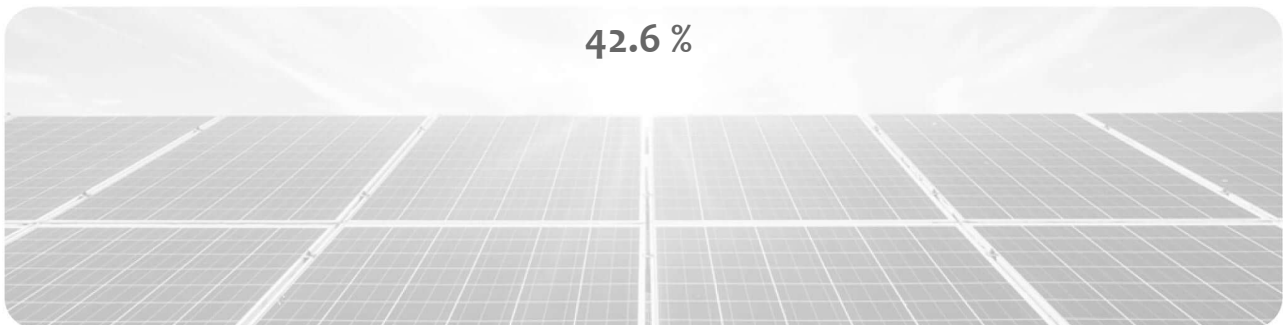
21

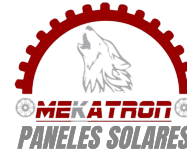
ÁREA

58.8 m<sup>2</sup>

TASA INTERNA DE  
RETORNO

42.6 %





## Propuesta 1

FECHA:

18 de Noviembre de 2024 3 de Diciembre de 2024

FECHA DE VENCIMIENTO:

**Folio No # 20240051**

**ISIDRO RODRIGUEZ AGUIRRE**

Tel:

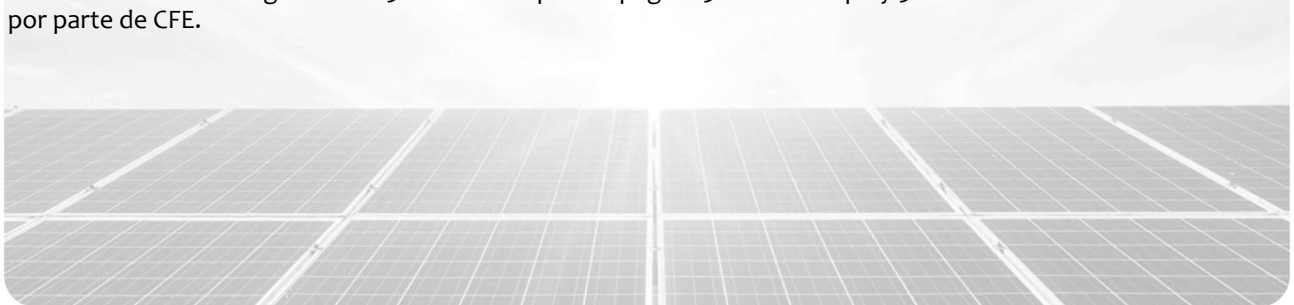
Email:

| Cant. | Concepto                                                                                                                                        | Precio | Total |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| 21    | 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 \$ 189,000.00

**TOTAL (MXN) \$ 189,000.00**

Esta cotización tiene vigencia de 15 días. El comprador pagará 50% de anticipo y 50% al instalarse el medidor bidireccional por parte de CFE.



8186924394



m.industrial@mekatron.com.mx

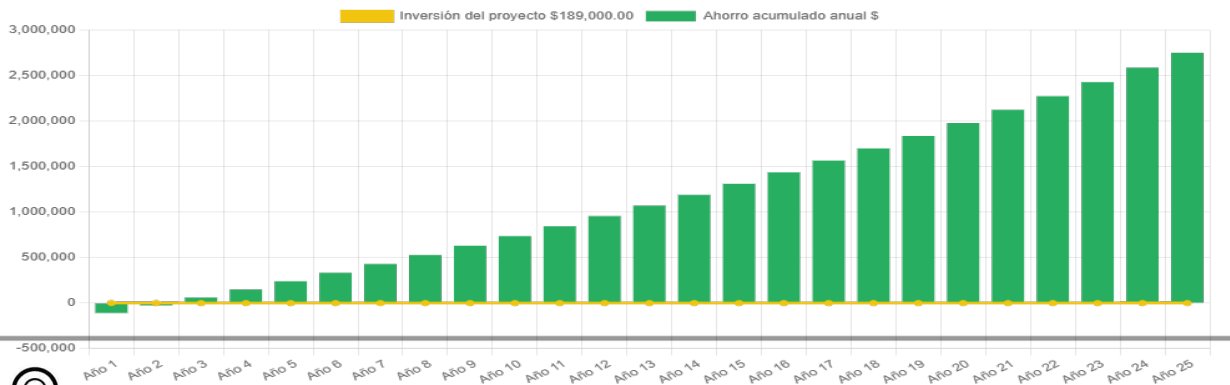


www.mekatron.com.mx

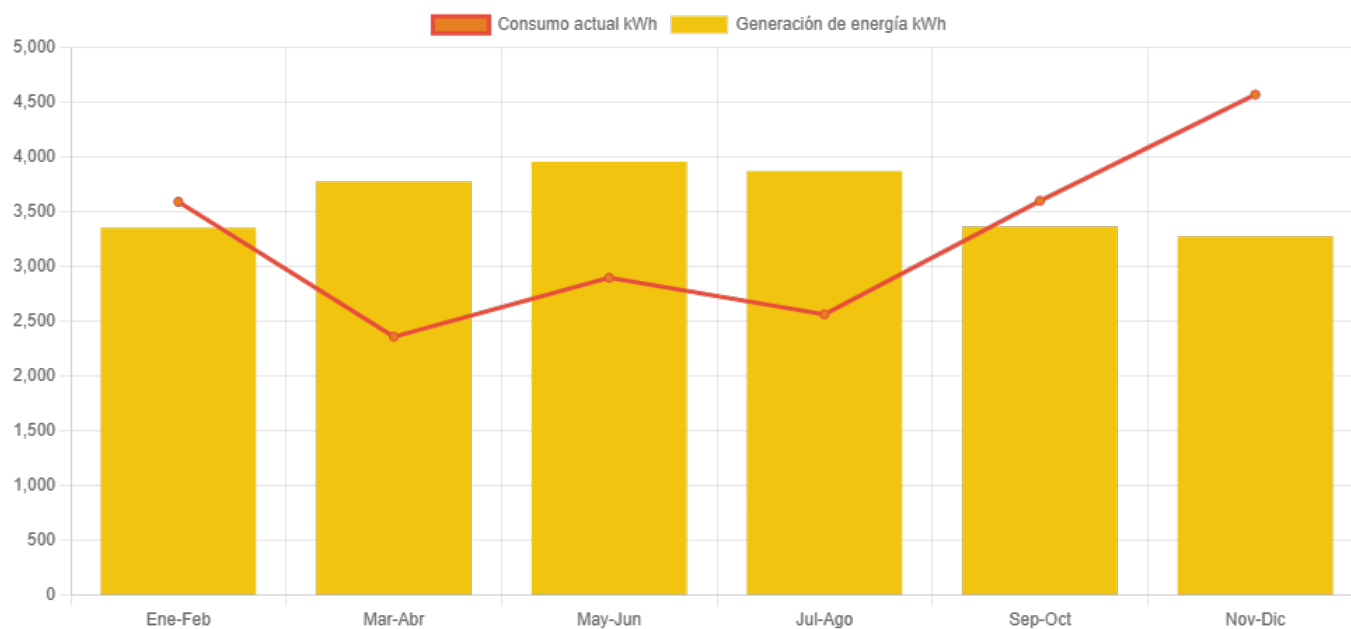
## RETORNO DE INVERSIÓN

| Año | Pago Actual   | Nuevo Pago a CFE | Beneficio fiscal | Ahorro Económico Anual | Ahorro Económico Total | Ahorro Económico Acumulado |
|-----|---------------|------------------|------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|
| 1   | \$ 81,154.00  | \$ 554.00        | \$ 0.00          | \$ 80,599.00           | \$ 80,599.00           | \$ -108,401.00             |
| 2   | \$ 83,588.62  | \$ 570.62        | \$ 0.00          | \$ 83,016.97           | \$ 83,016.97           | \$ -25,384.03              |
| 3   | \$ 86,096.28  | \$ 587.74        | \$ 0.00          | \$ 85,507.48           | \$ 85,507.48           | \$ 60,123.45               |
| 4   | \$ 88,679.17  | \$ 605.37        | \$ 0.00          | \$ 88,072.70           | \$ 88,072.70           | \$ 148,196.15              |
| 5   | \$ 91,339.54  | \$ 623.53        | \$ 0.00          | \$ 90,714.88           | \$ 90,714.88           | \$ 238,911.04              |
| 6   | \$ 94,079.73  | \$ 642.24        | \$ 0.00          | \$ 93,436.33           | \$ 93,436.33           | \$ 332,347.37              |
| 7   | \$ 96,902.12  | \$ 661.50        | \$ 0.00          | \$ 96,239.42           | \$ 96,239.42           | \$ 428,586.79              |
| 8   | \$ 99,809.18  | \$ 681.35        | \$ 0.00          | \$ 99,126.60           | \$ 99,126.60           | \$ 527,713.39              |
| 9   | \$ 102,803.46 | \$ 701.79        | \$ 0.00          | \$ 102,100.40          | \$ 102,100.40          | \$ 629,813.79              |
| 10  | \$ 105,887.56 | \$ 722.84        | \$ 0.00          | \$ 105,163.41          | \$ 105,163.41          | \$ 734,977.21              |
| 11  | \$ 109,064.19 | \$ 744.53        | \$ 0.00          | \$ 108,318.32          | \$ 108,318.32          | \$ 843,295.52              |
| 12  | \$ 112,336.12 | \$ 766.87        | \$ 0.00          | \$ 111,567.87          | \$ 111,567.87          | \$ 954,863.39              |
| 13  | \$ 115,706.20 | \$ 789.87        | \$ 0.00          | \$ 114,914.90          | \$ 114,914.90          | \$ 1,069,778.29            |
| 14  | \$ 119,177.38 | \$ 813.57        | \$ 0.00          | \$ 118,362.35          | \$ 118,362.35          | \$ 1,188,140.64            |
| 15  | \$ 122,752.71 | \$ 837.97        | \$ 0.00          | \$ 121,913.22          | \$ 121,913.22          | \$ 1,310,053.86            |
| 16  | \$ 126,435.29 | \$ 863.11        | \$ 0.00          | \$ 125,570.62          | \$ 125,570.62          | \$ 1,435,624.48            |
| 17  | \$ 130,228.35 | \$ 889.01        | \$ 0.00          | \$ 129,337.73          | \$ 129,337.73          | \$ 1,564,962.21            |
| 18  | \$ 134,135.20 | \$ 915.68        | \$ 0.00          | \$ 133,217.87          | \$ 133,217.87          | \$ 1,698,180.08            |
| 19  | \$ 138,159.25 | \$ 943.15        | \$ 0.00          | \$ 137,214.40          | \$ 137,214.40          | \$ 1,835,394.48            |
| 20  | \$ 142,304.03 | \$ 971.44        | \$ 0.00          | \$ 141,330.83          | \$ 141,330.83          | \$ 1,976,725.31            |
| 21  | \$ 146,573.15 | \$ 1,000.59      | \$ 0.00          | \$ 145,570.76          | \$ 145,570.76          | \$ 2,122,296.07            |
| 22  | \$ 150,970.35 | \$ 1,030.60      | \$ 0.00          | \$ 149,937.88          | \$ 149,937.88          | \$ 2,272,233.96            |
| 23  | \$ 155,499.46 | \$ 1,061.52      | \$ 0.00          | \$ 154,436.02          | \$ 154,436.02          | \$ 2,426,669.97            |
| 24  | \$ 160,164.44 | \$ 1,093.37      | \$ 0.00          | \$ 159,069.10          | \$ 159,069.10          | \$ 2,585,739.07            |
| 25  | \$ 164,969.37 | \$ 1,126.17      | \$ 0.00          | \$ 163,841.17          | \$ 163,841.17          | \$ 2,749,580.25            |

Ahorro económico acumulado a 25 años



## Generación de energía



|                       | Enero-Febrero | Marzo-Abril | Mayo-Junio | Julio-Agosto | Septiembre-Octubre | Noviembre-Diciembre |
|-----------------------|---------------|-------------|------------|--------------|--------------------|---------------------|
| Generación de energía | 3,349.3       | 3,771.8     | 3,954.7    | 3,868.0      | 3,362.7            | 3,272.7             |
| Consumo actual        | 3,589.0       | 2,358.0     | 2,896.0    | 2,562.0      | 3,598.0            | 4,568.0             |

