

Nombre: RAFAEL ALVAREZ CUETO  
Potencia: 36.9 kW  
Tarifa: GDMTH

Teléfono:  
Fecha: 25 de Noviembre de 2024  
Número de Servicio: 886150901802

HOY CONSUMES SIN PANELES

3,389 kWh

y pagas a CFE \$ 25,905

TU PRODUCCIÓN CON

60

PANELES 4,348 kWh

Pagas  
actualmente  
a la compañía  
de energía

\$279,534.00 MXN

AL AÑO

Con paneles  
solares pagarás  
al año

\$9,920.00 MXN

Tu ahorro  
económico anual

\$269,613.00 MXN



RETORNO DE  
INVERSIÓN

1.5 AÑOS

POTENCIA  
Módulos

615 W

Cantidad  
de Módulos

60

ÁREA

168 m<sup>2</sup>

INCENTIVO  
FISCAL

\$ 142,241.38

TASA INTERNA DE  
RETORNO

66.1 %

# Propuesta 1

FECHA: 25 de Noviembre de 2024      FECHA DE VENCIMIENTO: 26 de Noviembre de 2024

**Folio No # 20240095**

**RAFAEL ALVAREZ CUETO**

Tel:

Email:

Cant.	Concepto	Precio	Total
60	ESTRUCTURA DE ALUMINIO CERTIFICADA MARCA K2 EVEREST	\$ 1300	\$ 78,000.00
60	Mano de obra sistema interconectado	\$ 1200	\$ 72,000.00
1	MATERIALES Y ACCESORIOS DE INSTALACION	\$ 25137.93	\$ 25,137.93
1	UVIE UNIDAD DE VERIFICACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS	\$ 26000	\$ 26,000.00
15	Microinversor APSystems de 1728W a 208V	\$ 8000	\$ 120,000.00
1	SISTEMA DE MONITOREO ECU-R	\$ 3000	\$ 3,000.00
60	Longi 615W Hi-MO7	\$ 2500	\$ 150,000.00

Subtotal \$ 474,137.93

IVA \$ 75,862.07

**TOTAL (MXN) \$ 550,000.00**

Precio por watt instalado 14.91 MXN

EL EQUIPO CUENTA CON GARANTIA DE 12 AÑOS DIRECTAMENTE CON GRUPO SOLAR

## CUENTA DE ABONO PARA DEPOSITO

Titular de la cuenta: Luis Alfonso Zarias Valle

Banco: Santander

Cuenta: 655 089 483 71

Clabe: 0148 4965 5089 4837 16

Enviar comprobante de pago a los siguientes medios de contacto:

Correo electrónico: [gruposolarveracruz@hotmail.com](mailto:gruposolarveracruz@hotmail.com)

Cel. 2299 51 95 05



229 951 9505

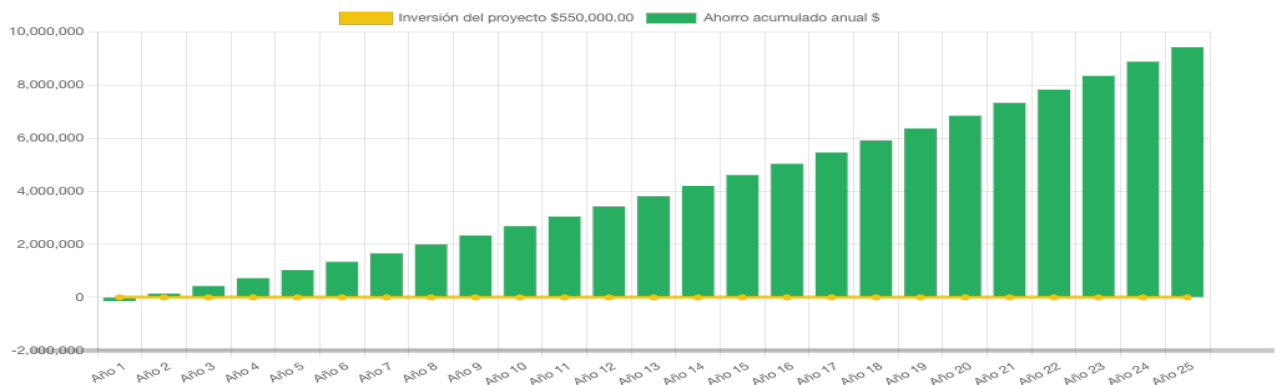


[gruposolarveracruz@hotmail.com](mailto:gruposolarveracruz@hotmail.com)

## RETORNO DE INVERSIÓN

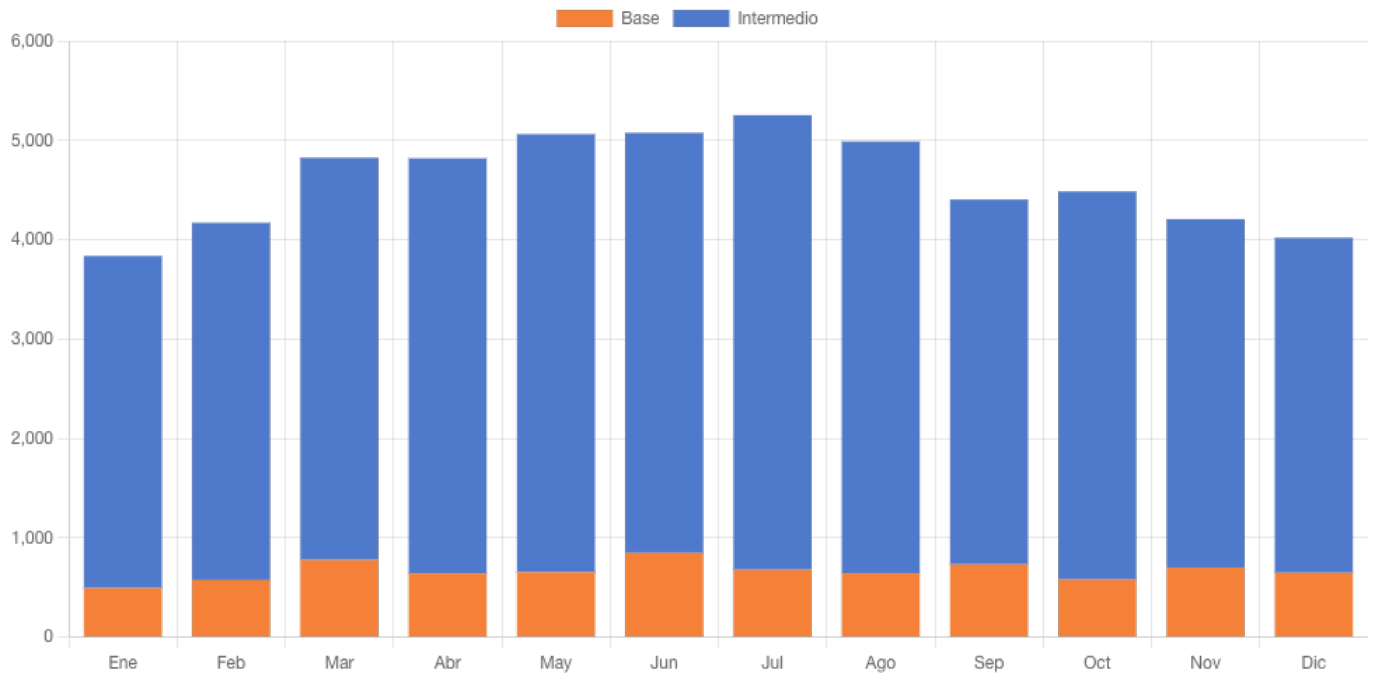
Año	Pago Actual	Nuevo Pago a CFE	Beneficio fiscal	Ahorro Económico Anual	Ahorro Económico Total	Ahorro Económico Acumulado
1	\$ 279,534.00	\$ 9,920.00	\$ 142,241.38	\$ 269,613.00	\$ 411,854.38	\$ -138,145.62
2	\$ 287,920.02	\$ 10,217.60	\$ 0.00	\$ 277,701.39	\$ 277,701.39	\$ 139,555.77
3	\$ 296,557.62	\$ 10,524.13	\$ 0.00	\$ 286,032.43	\$ 286,032.43	\$ 425,588.20
4	\$ 305,454.35	\$ 10,839.85	\$ 0.00	\$ 294,613.40	\$ 294,613.40	\$ 720,201.61
5	\$ 314,617.98	\$ 11,165.05	\$ 0.00	\$ 303,451.81	\$ 303,451.81	\$ 1,023,653.41
6	\$ 324,056.52	\$ 11,500.00	\$ 0.00	\$ 312,555.36	\$ 312,555.36	\$ 1,336,208.77
7	\$ 333,778.21	\$ 11,845.00	\$ 0.00	\$ 321,932.02	\$ 321,932.02	\$ 1,658,140.80
8	\$ 343,791.56	\$ 12,200.35	\$ 0.00	\$ 331,589.98	\$ 331,589.98	\$ 1,989,730.78
9	\$ 354,105.31	\$ 12,566.36	\$ 0.00	\$ 341,537.68	\$ 341,537.68	\$ 2,331,268.46
10	\$ 364,728.47	\$ 12,943.35	\$ 0.00	\$ 351,783.81	\$ 351,783.81	\$ 2,683,052.27
11	\$ 375,670.32	\$ 13,331.65	\$ 0.00	\$ 362,337.33	\$ 362,337.33	\$ 3,045,389.60
12	\$ 386,940.43	\$ 13,731.60	\$ 0.00	\$ 373,207.45	\$ 373,207.45	\$ 3,418,597.05
13	\$ 398,548.64	\$ 14,143.55	\$ 0.00	\$ 384,403.67	\$ 384,403.67	\$ 3,803,000.72
14	\$ 410,505.10	\$ 14,567.85	\$ 0.00	\$ 395,935.78	\$ 395,935.78	\$ 4,198,936.50
15	\$ 422,820.26	\$ 15,004.89	\$ 0.00	\$ 407,813.85	\$ 407,813.85	\$ 4,606,750.35
16	\$ 435,504.86	\$ 15,455.04	\$ 0.00	\$ 420,048.27	\$ 420,048.27	\$ 5,026,798.62
17	\$ 448,570.01	\$ 15,918.69	\$ 0.00	\$ 432,649.72	\$ 432,649.72	\$ 5,459,448.34
18	\$ 462,027.11	\$ 16,396.25	\$ 0.00	\$ 445,629.21	\$ 445,629.21	\$ 5,905,077.54
19	\$ 475,887.92	\$ 16,888.14	\$ 0.00	\$ 458,998.08	\$ 458,998.08	\$ 6,364,075.63
20	\$ 490,164.56	\$ 17,394.78	\$ 0.00	\$ 472,768.03	\$ 472,768.03	\$ 6,836,843.66
21	\$ 504,869.50	\$ 17,916.62	\$ 0.00	\$ 486,951.07	\$ 486,951.07	\$ 7,323,794.73
22	\$ 520,015.58	\$ 18,454.12	\$ 0.00	\$ 501,559.60	\$ 501,559.60	\$ 7,825,354.33
23	\$ 535,616.05	\$ 19,007.75	\$ 0.00	\$ 516,606.39	\$ 516,606.39	\$ 8,341,960.71
24	\$ 551,684.53	\$ 19,577.98	\$ 0.00	\$ 532,104.58	\$ 532,104.58	\$ 8,874,065.29
25	\$ 568,235.07	\$ 20,165.32	\$ 0.00	\$ 548,067.72	\$ 548,067.72	\$ 9,422,133.01

Ahorro económico acumulado a 25 años



La Fragua #2221 ESQ. Mario Remes Col. Electricistas Cp. 91916 Veracruz, Ver.

# Generación de energía de acuerdo a periodos horarios de la tarifa GDMTH



	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
kWh Intermedio	3,339.6	3,594.1	4,044.8	4,175.3	4,407.6	4,228.7	4,575.0	4,343.9	3,667.9	3,905.5	3,505.5	3,369.4
kWh Base	494.8	575.0	777.9	642.4	653.0	845.7	677.8	643.5	733.6	578.6	701.1	648.0
<b>kWh Totales</b>	<b>3,834.4</b>	<b>4,169.1</b>	<b>4,822.7</b>	<b>4,817.7</b>	<b>5,060.6</b>	<b>5,074.5</b>	<b>5,252.8</b>	<b>4,987.4</b>	<b>4,401.4</b>	<b>4,484.1</b>	<b>4,206.6</b>	<b>4,017.4</b>

