

Nombre: PVFORMAS REC DE PLASTICOS SA DE CV Teléfono:

Potencia: 33 kW

Fecha: 11 de Septiembre de 2024

Tarifa: GDMTO

Número de Servicio: 864130406631

HOY CONSUMES SIN PANELES **6,707 kWh** y pagas a CFE **\$ 22,707**

TU PRODUCCIÓN CON **60** PANELES **3,646 kWh** y pagas a CFE **\$10,577**

TE AHORRARÁS **53.42 %** AL **MES** **\$ 12,130** en pesos

Pagas actualmente a la compañía de energía  
**\$272,489.00 MXN**  
AL AÑO

Con paneles solares pagarás al año  
**\$126,920.00 MXN**

Tu ahorro económico anual  
**\$145,568.00 MXN**

RETORNO DE INVERSIÓN

**5.6 AÑOS**

POTENCIA MÓDULOS

**550 W**

CANTIDAD DE MÓDULOS

**60**

ÁREA

**168 m<sup>2</sup>**

TASA INTERNA DE RETORNO

**18.0 %**



# Propuesta 1

FECHA: 11 de Septiembre de 2024      FECHA DE VENCIMIENTO: 26 de Septiembre de 2024

**Folio No # 20240015**

## PVFORMAS REC DE PLASTICOS SA DE CV

Tel:

Email:

Cant.	Concepto	Precio	Total
60	Canadian Solar PV Module 550W		
1	Inversor Solis de 30kW, 220 VCA, con monitoreo en línea		
1	Kit de estructura prefabricada de aluminio grado marítimo, marca K2 system		
1	Material eléctrico y dispositivos de protección en CD y en CA, incluye accesorios para la correcta instalación (cajas combinadoras, cajas de conexión, interruptores, conectores, tuberías, canalizaciones, etiquetas, etc.), así como materiales de interconexión; cable fotovoltaico, cable unipolar, conectores tipo MC4, supresor de picos e interruptores de seguridad		
1	Sistema de tierra de electrodo 100% de cobre marca Total Ground		
1	Mano de obra especializada		
1	Tramites ante CFE para interconexión a la red y entrega de carpeta de proyectos (Ingeniería, fichas técnicas de los equipos y manual de operación)		
1	Supervisión UVIE Y CRE		
		Subtotal	\$ 900,000.00
		Descuento	\$ 90,000.00

**TOTAL (MXN) \$ 810,000.00**

gerencia@induxtecbravo.com



9213263232



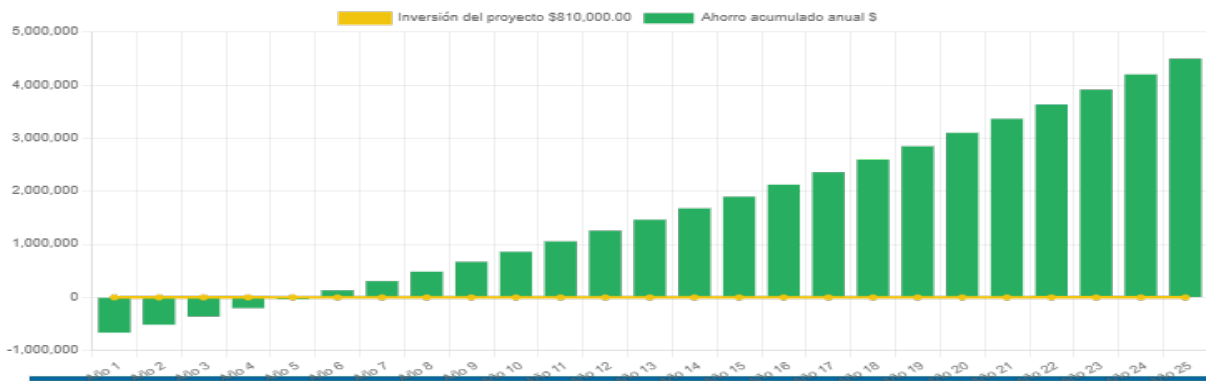
www.induxtecbravo.com

\*El descuento de 10% se aplica al realizar el sistema fotovoltaico a través del FIDE\*

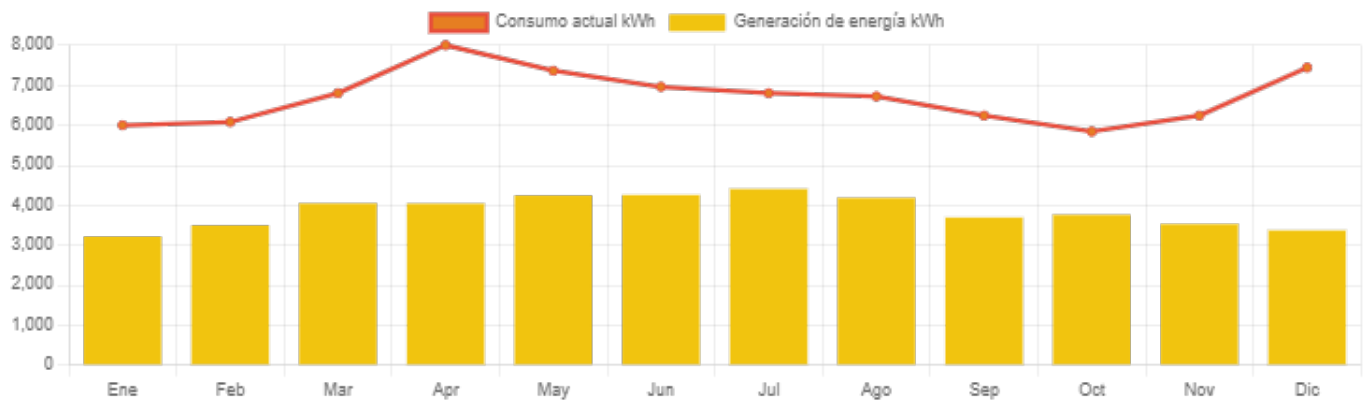
## RETORNO DE INVERSIÓN

Año	Pago Actual	Nuevo Pago a CFE	Beneficio fiscal	Ahorro Económico Anual	Ahorro Económico Total	Ahorro Económico Acumulado
1	\$ 272,489.00	\$ 126,920.00	\$ 0.00	\$ 145,568.00	\$ 145,568.00	\$ -664,432.00
2	\$ 280,663.67	\$ 130,727.60	\$ 0.00	\$ 149,935.04	\$ 149,935.04	\$ -514,496.96
3	\$ 289,083.58	\$ 134,649.43	\$ 0.00	\$ 154,433.09	\$ 154,433.09	\$ -360,063.87
4	\$ 297,756.09	\$ 138,688.91	\$ 0.00	\$ 159,066.08	\$ 159,066.08	\$ -200,997.78
5	\$ 306,688.77	\$ 142,849.58	\$ 0.00	\$ 163,838.07	\$ 163,838.07	\$ -37,159.72
6	\$ 315,889.43	\$ 147,135.07	\$ 0.00	\$ 168,753.21	\$ 168,753.21	\$ 131,593.49
7	\$ 325,366.12	\$ 151,549.12	\$ 0.00	\$ 173,815.80	\$ 173,815.80	\$ 305,409.29
8	\$ 335,127.10	\$ 156,095.59	\$ 0.00	\$ 179,030.28	\$ 179,030.28	\$ 484,439.57
9	\$ 345,180.91	\$ 160,778.46	\$ 0.00	\$ 184,401.19	\$ 184,401.19	\$ 668,840.76
10	\$ 355,536.34	\$ 165,601.81	\$ 0.00	\$ 189,933.22	\$ 189,933.22	\$ 858,773.98
11	\$ 366,202.43	\$ 170,569.87	\$ 0.00	\$ 195,631.22	\$ 195,631.22	\$ 1,054,405.20
12	\$ 377,188.50	\$ 175,686.96	\$ 0.00	\$ 201,500.16	\$ 201,500.16	\$ 1,255,905.36
13	\$ 388,504.16	\$ 180,957.57	\$ 0.00	\$ 207,545.16	\$ 207,545.16	\$ 1,463,450.52
14	\$ 400,159.28	\$ 186,386.30	\$ 0.00	\$ 213,771.52	\$ 213,771.52	\$ 1,677,222.04
15	\$ 412,164.06	\$ 191,977.89	\$ 0.00	\$ 220,184.66	\$ 220,184.66	\$ 1,897,406.70
16	\$ 424,528.98	\$ 197,737.22	\$ 0.00	\$ 226,790.20	\$ 226,790.20	\$ 2,124,196.90
17	\$ 437,264.85	\$ 203,669.34	\$ 0.00	\$ 233,593.91	\$ 233,593.91	\$ 2,357,790.80
18	\$ 450,382.80	\$ 209,779.42	\$ 0.00	\$ 240,601.72	\$ 240,601.72	\$ 2,598,392.53
19	\$ 463,894.28	\$ 216,072.80	\$ 0.00	\$ 247,819.78	\$ 247,819.78	\$ 2,846,212.30
20	\$ 477,811.11	\$ 222,554.99	\$ 0.00	\$ 255,254.37	\$ 255,254.37	\$ 3,101,466.67
21	\$ 492,145.44	\$ 229,231.64	\$ 0.00	\$ 262,912.00	\$ 262,912.00	\$ 3,364,378.67
22	\$ 506,909.81	\$ 236,108.59	\$ 0.00	\$ 270,799.36	\$ 270,799.36	\$ 3,635,178.03
23	\$ 522,117.10	\$ 243,191.84	\$ 0.00	\$ 278,923.34	\$ 278,923.34	\$ 3,914,101.38
24	\$ 537,780.61	\$ 250,487.60	\$ 0.00	\$ 287,291.04	\$ 287,291.04	\$ 4,201,392.42
25	\$ 553,914.03	\$ 258,002.23	\$ 0.00	\$ 295,909.77	\$ 295,909.77	\$ 4,497,302.19

Ahorro económico acumulado a 25 años



# Generación de energía



	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Generación de energía	3,214.8	3,495.4	4,043.4	4,039.2	4,242.9	4,254.5	4,404.0	4,181.5	3,690.2	3,759.5	3,526.9	3,368.2
Consumo actual	6,000.0	6,080.0	6,800.0	8,000.0	7,360.0	6,960.0	6,800.0	6,720.0	6,240.0	5,840.0	6,240.0	7,440.0

