Nombre: Levi Hernández Ciudad: GUANAJUATO Tel: 4131086251 **Email:** 

brask319@gmail.com

Tipo de tarifa:

Consumo kWh: 923.6

Incremento

Anual: 5

DOF: \$21.56 Tarifa 1: 2.8

## Calculo Tarifa

Tarifa 1	Consumo kWh	Precio kWh 2020	DAP	IVA	TOTAL
1	923.6	\$2.8	0	\$0.448	\$3,000.00
				NUEVA TARIFA 1	\$180.00
				AHORRO Bimsetral	\$2,820.00 94%

## Calculo de Paneles Solares

TIPO DE PANEL SOLAR	ENERGIA Bimsetral	CANTIDAD PANELES	POT INSTALADA kW
325	101.6145	10	3.25

# Inversion

TOTAL DE \$10 PANELES	NUEVO PRECIO WATT MXN S/IVA	PRECIO POR WATT Solar S/IVA USD	PRECIO CAMBIO (DOF)
\$85,944.40	\$0.59	\$1.03	\$21.56
DESCLOSE	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	TOTAL

DESGLOSE	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	TOTAL
PANELES	\$7,199.00	10	\$71,990.00
Monitoreo	\$350.00	6	\$4,200.00
		Subtotal	\$74,090.00
		iva	\$11,854.40
		Total	\$85,944.40

Calculo de Ahorro Anual Retorno de inversión a 5 años

PERIODO	PAGO ANUAL	AHORRO ACUMULADO	PERIODO	PAGO ANUAL	AHORRO ACUMULADO
Año 1	\$18,000.00	\$18,000.00	Año 10	\$29,320.11	\$255,722.18
Año 2	\$18,900.00	\$36,900.00	Año 11	\$30,786.12	\$286,508.30
Año 3	\$19,845.00	\$56,745.00	Año 12	\$32,325.43	\$318,833.73
Año 4	\$20,837.25	\$77,582.25	Año 13	\$33,941.70	\$352,775.43
Año 5	\$21,879.11	\$99,461.36	Año 14	\$35,638.79	\$388,414.22
Año 6	\$22,973.07	\$122,434.43	Año 15	\$37,420.73	\$425,834.95
Año 7	\$24,121.72	\$146,556.15	Año 16	\$39,291.77	\$465,126.72
Año 8	\$25,327.81	\$171,883.96	Año 17	\$41,256.36	\$506,383.08
Año 9	\$26,594.20	\$198,478.16	Año 18	\$43,319.18	\$549,702.26
Año 10	\$27,923.91	\$226,402.07	Año 19	\$45,485.14	\$595,187.40

### Toneladas de CO2 Ahorrado

CO2 Ahorrado	Equivalencia Hectareas de pino plantadas
64.5073891626	0.13 🜲

#### Resumén

Pago Acumulado a CFE sin Panel	\$595,187.40
Inversión	\$85,944.40
Ahorro Total Acumulado	\$509,243.00

## Datos de Pago

Depósito bancario: Depósito bancario:

Tecnología y Soluciones Aplicadas S.A. de C.V.

Banco del Bajío

**DESTINO:** 

Num de Cuenta: 1402783-01

**CLABE:** 030010140278301011 **CLABE:** RFC: TSA050111H76 RFC: **TITULAR:** TITULAR: **TECNOLOGIA Y** 

**SOLUCIONES** 

APLICADAS S.A DE C.V Aguascalientes, Ags

Correo: perla\_mm@max4systems.com

449-9157710 Teléfono:

Tecnología y Soluciones Aplicadas S.A. de C.V.

**Banorte** 

Num de Cuenta: 0411532820

072010004115328206

TSA050111H76 TECNOLOGIA Y SOLUCIONES

APLICADAS S.A DE C.V

**DESTINO:** Aguascalientes, Ags

Correo: perla\_mm@max4systems.com

**Teléfono:** 449-9157710