

Nombre:	Maria Reyna Perales Cordova	Tipo de tarifa:	DAC
Ciudad:	SAN LUIS POTOSI	Consumo kWh:	226.9
Tel:	4821037086	Incremento	
Email:	david_888@live.com.mx	Anual:	5
		DOF:	\$21.07
		Tarifa DAC:	4.56

Calculo Tarifa

Tarifa DAC	Consumo kWh	Precio kWh 2020	DAP	IVA	TOTAL
DAC	226.9	\$4.56	0	\$0.7296	\$1,200.00
				NUEVA TARIFA DAC	\$180.00
				AHORRO Bimsetral	\$1,020.00 85%

Calculo de Paneles Solares

TIPO DE PANEL SOLAR	ENERGIA Bimsetral	CANTIDAD PANELES	POT INSTALADA kW
325	96.3495	3	0.975

Inversion


TOTAL DE \$3 PANELES	NUEVO PRECIO WATT MXN S/IVA	PRECIO POR WATT Solar S/IVA USD	PRECIO CAMBIO (DOF)
\$27,488.52	\$0.62	\$1.05	\$21.07

DESGLOSE	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	TOTAL
PANELES	\$7,199.00	3	\$21,597.00
Monitoreo	\$350.00	6	\$4,200.00
		Subtotal	\$23,697.00
		iva	\$3,791.52
		Total	\$27,488.52

Calculo de Ahorro Anual  
Retorno de inversión a 4 años

PERIODO	PAGO ANUAL	AHORRO ACUMULADO	PERIODO	PAGO ANUAL	AHORRO ACUMULADO
Año 1	\$7,200.00	\$7,200.00	Año 10	\$11,728.04	\$102,288.87
Año 2	\$7,560.00	\$14,760.00	Año 11	\$12,314.44	\$114,603.31
Año 3	\$7,938.00	\$22,698.00	Año 12	\$12,930.16	\$127,533.47
Año 4	\$8,334.90	\$31,032.90	Año 13	\$13,576.67	\$141,110.14
Año 5	\$8,751.65	\$39,784.55	Año 14	\$14,255.50	\$155,365.64
Año 6	\$9,189.23	\$48,973.78	Año 15	\$14,968.28	\$170,333.92
Año 7	\$9,648.69	\$58,622.47	Año 16	\$15,716.69	\$186,050.61
Año 8	\$10,131.12	\$68,753.59	Año 17	\$16,502.52	\$202,553.13
Año 9	\$10,637.68	\$79,391.27	Año 18	\$17,327.65	\$219,880.78
Año 10	\$11,169.56	\$90,560.83	Año 19	\$18,194.03	\$238,074.81

Toneladas de CO2 Ahorrado

CO2 Ahorrado	Equivalencia Hectareas de pino plantadas
15.8439201452	0.03 

Resumén

Pago Acumulado a CFE sin Panel	\$238,074.81
Inversión	\$27,488.52
Ahorro Total Acumulado	\$210,586.29

Datos de Pago

Depósito bancario:  
**Tecnología y Soluciones Aplicadas S.A. de C.V.**  
**Banco del Bajío**  
**Num de Cuenta:** 1402783-01  
**CLABE:** 030010140278301011  
**RFC:** TSA050111H76  
**TITULAR:** TECNOLOGIA Y SOLUCIONES APLICADAS S.A DE C.V  
  
**DESTINO:** Aguascalientes, Ags  
**Correo:** perla\_mm@max4systems.com  
**Teléfono:** 449-9157710

Depósito bancario:  
**Tecnología y Soluciones Aplicadas S.A. de C.V.**  
**Banorte**  
**Num de Cuenta:** 0411532820  
**CLABE:** 072010004115328206  
**RFC:** TSA050111H76  
**TITULAR:** TECNOLOGIA Y SOLUCIONES APLICADAS S.A DE C.V  
  
**DESTINO:** Aguascalientes, Ags  
**Correo:** perla\_mm@max4systems.com  
**Teléfono:** 449-9157710