

Nombre:	Victor García	Tipo de tarifa:	1
Ciudad:	AGUASCALIENTES	Consumo kWh:	615.8
Tel:	4291056690	Incremento	
Email:	guero25garcia@gmail.com	Anual:	5
		DOF:	\$21.56
		Tarifa 1:	2.8

Calculo Tarifa

Tarifa 1	Consumo kWh	Precio kWh 2020	DAP	IVA	TOTAL
1	615.8	\$2.8	0	\$0.448	\$2,000.00
NUEVA TARIFA 1					\$180.00
AHORRO Mensual				\$1,820.00	91%

Calculo de Paneles Solares

TIPO DE PANEL SOLAR	ENERGIA Mensual	CANTIDAD PANELES	POT INSTALADA kW
325	51.8603	12	3.9

Inversion


TOTAL DE \$12 PANELES	NUEVO PRECIO WATT MXN S/IVA	PRECIO POR WATT Solar S/IVA USD	PRECIO CAMBIO (DOF)
\$105,082.08	\$0.58	\$1.03	\$21.56

DESGLOSE	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	TOTAL
PANELES	\$7,199.00	12	\$86,388.00
Monitoreo	\$350.00	12	\$4,200.00
		Subtotal	\$90,588.00
		iva	\$14,494.08
		Total	\$105,082.08

Calculo de Ahorro Anual  
Retorno de inversión a 5 años

PERIODO	PAGO ANUAL	AHORRO ACUMULADO	PERIODO	PAGO ANUAL	AHORRO ACUMULADO
Año 1	\$24,000.00	\$24,000.00	Año 10	\$39,093.48	\$340,962.94
Año 2	\$25,200.00	\$49,200.00	Año 11	\$41,048.15	\$382,011.09
Año 3	\$26,460.00	\$75,660.00	Año 12	\$43,100.56	\$425,111.65
Año 4	\$27,783.00	\$103,443.00	Año 13	\$45,255.59	\$470,367.24
Año 5	\$29,172.15	\$132,615.15	Año 14	\$47,518.37	\$517,885.61
Año 6	\$30,630.76	\$163,245.91	Año 15	\$49,894.29	\$567,779.90
Año 7	\$32,162.30	\$195,408.21	Año 16	\$52,389.00	\$620,168.90
Año 8	\$33,770.42	\$229,178.63	Año 17	\$55,008.45	\$675,177.35
Año 9	\$35,458.94	\$264,637.57	Año 18	\$57,758.87	\$732,936.22
Año 10	\$37,231.89	\$301,869.46	Año 19	\$60,646.81	\$793,583.03

Toneladas de CO2 Ahorrado

CO2 Ahorrado	Equivalencia Hectareas de pino plantadas
86.0098522167	0.17 

Resumén

Pago Acumulado a CFE sin Panel	\$793,583.03
Inversión	\$105,082.08
Ahorro Total Acumulado	\$688,500.95

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