

Constructora SOBITONE SA DE CV.

11 de Diciembre de 2019

JUNTA INTERMUNICIPAL DE MEDIO AMBIENTE PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DE LA
CUENCA BAJA DEL RIO AYUQUILA (JIRA)

Presente.

PROPUESTA ECONÓMICA LICITACIÓN: *LPN- No. JIRA-RG-CCC-019/2019.*

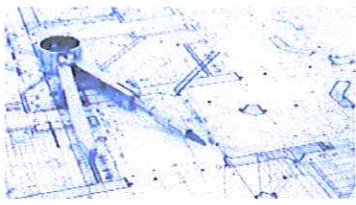
PROYECTO: INSTALACIÓN DE SISTEMAS FOTO VOLTAICOS PARA H. MUNICIPIO DE
UNIÓN DE TULA, JALISCO.

Oficinas

Eliminado Art. 21 LTAIPJM

Solutions for an Energy World

①



Constructora SOBITONE SA DE CV.

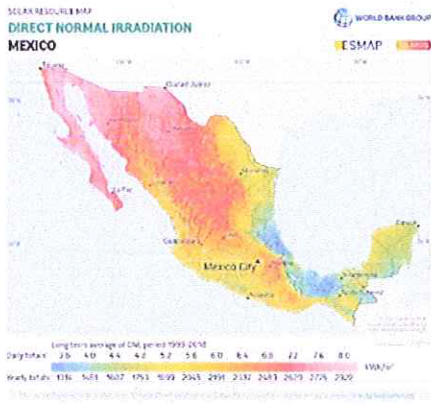
1.-CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO A INSTALAR:

>Índice de radiación Solar por m2: 5

>Requerimientos del Cliente según spec de licitación: 53.10 kwh por día.
1593 kwh mensuales.

>Ahorro Proyectado : 75% sobre consumo.

A. Latitud y Longitud.

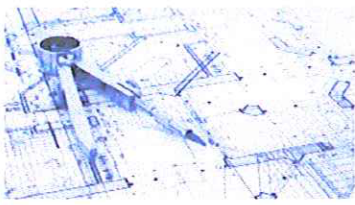


MUNICIPIO	Unión de Tula, Jalisco, México		
	Grados	Minutos	Segundos
Latitud	19	57	23.55
Conv. A decimal	19	0.95	0.00654167
Latitud decimal		19.9565417	
	Grados	Minutos	Segundos
Longitud	104	16	4.53
Conv. A decimal	104	0.26666667	0.00125833
Longitud decimal		104.267925	



Oficinas

Eliminado Art. 21 LTAIPJM



Constructora SOBITONE SA DE CV.

1.1 Cuadro descriptivo económico técnico.

110/220 v	concepto	Cantidad Paneles	Potencia instalada en watts	produccion kwh por día	Inversor	Cantidad	Estructuras
		Sistema de Panel solar policristalino 330 w con estructura de aluminio de 10 paneles a piso , montaje e instalación y todo el material eléctrico necesario	33	10890	54.45	1. Inversor Solis 10 k 4g 1ph con wify, 2.- Inversor Mini Solis 1k 1p con wify	2

Certificación	Normas
Certificación IEC 61215, IEC- 61646, IEC-61730, ISO 9000 O ISO 4001	NMX-J-618/1-ANCE-2010, NMX-J-618/3-ANCE2011, NMX-J618/4-ANCE 2011, NMX-J618/5-ANCE 2011, NMX-J618/6-ANCE 2011

Instalacion	
Bajo cumplimiento normas punto c1 y n1	colocacion de bases, colocacion de angulos de inclinación, colocación de paneles, cableado de string N a Inversor, con Corta fusibles en llegada por string

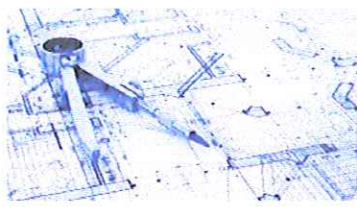
Instalacion	
Bajo cumplimiento normas punto c1 y n1	colocacion de bases, colocacion de angulos de inclinación, colocación de paneles, cableado de string N a Inversor, con Corta fusibles en llegada por string

costo total MX	por panel	por watt	
\$ 265,220.01	\$ 8,036.97	\$ 24.35	

existencia	Fecha de arribo
si	Ready to Ship

Oficinas

Eliminado Art. 21 LTAIPJM



Constructora SOBITONE SA DE CV.

Cuadro de costos unitarios con precio fijo.

Descripcion	PU usd	cantidad	total	mx 19.8
Panel solar 330 policristalino dasolar	\$ 0.40	\$ 33.00	\$ 4,358.18	\$ 86,291.92
Inversor solis 4G 10 K 1P	\$ 2,166.6000	\$ 1.0000	\$ 2,166.6000	\$ 42,898.6800
Inversor mini Solis 1 k	\$ 644.46	\$ 1.00	\$ 644.46	\$ 12,760.31
Estructuras 10 paneles	\$ 278.0976	\$ 3.0000	\$ 834.2928	\$ 16,518.9974
Estructuras 3 paneles instalacion	\$ 138.00	\$ 1.00	\$ 138.00	\$ 2,732.40
material eléctrico	\$ 1,380.0000	\$ 1.0000	\$ 1,380.0000	\$ 27,324.0000
cable fotov carrete 100 mts	\$ 828.00	\$ 1.00	\$ 828.00	\$ 16,394.40
conectores	\$ 151.8000	\$ 2.0000	\$ 303.6000	\$ 6,011.2800
Herrajes	\$ 1.66	\$ 60.00	\$ 99.36	\$ 1,967.33
	\$ 24.8400	\$ 32.0000	\$ 794.8800	\$ 15,738.6240

Sub total	\$ 228,637.9418
Iva	\$ 36,582.07
Total	\$ 265,220.0125

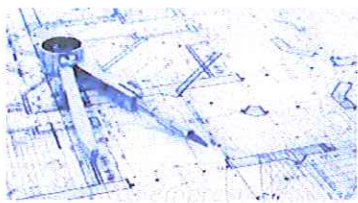
Precio incluye el 16% de IVA: \$ 265,220.01

**Son doscientos sesenta y cinco mil doscientos veinte pesos 01/100
mn.**

Precios expresados en moneda nacional.

Oficinas

Eliminado Art. 21 LTAIPJM



Constructora SOBITONE SA DE CV.

1.- la empresa declara no encontrarse en alguno de los supuestos en el artículo 52 de la ley de compras gubernamentales, enajenaciones, contratación de servicios del estado de Jalisco y sus municipios.

2.- bajo protesta de decir verdad, que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrá de adoptar conductas, para que los servidores públicos del ente público induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

3.- bajo protesta de decir verdad que la empresa se encuentra al corriente de sus obligaciones fiscales.

Sin más por el momento y agradeciendo sus finas atenciones quedo en espera de su amable respuesta oportuna.

Chavez Martínez Ileana Jeanette.

Eliminado Art. 21 LTAIPJM

Oficinas

Eliminado Art. 21 LTAIPJM