

DIMENSIONAMIENTO SISTEMAS FOTOVOLTAICOS

DATOS GENERALES

Nombre del Cliente:

Fecha:

Dirección:

Ciudad:

Teléfono:

Código Postal:

Dirección de la Obra
(en caso de ser diferente):

e-mail:

PARA SISTEMAS INTERCONECTADOS

Consumo de energía eléctrica promedio:

_____ kWh

Tarifa:

DATOS DEL SITIO

Área disponible:

_____ m X _____ m

Tipo de inmueble:

Altura:

Configuración eléctrica instalada:

Ángulo:

Carga contratada:

El área cuenta con algún elemento
(chimenea, antena, domo, tinaco...):

Coordenadas:

DOCUMENTOS DE UTILIDAD

Fotografías

Plano Arquitectónico

Descripción del inmueble

Último recibo de CFE

DIMENSIONAMIENTO SISTEMAS FOTOVOLTAICOS

RECOMENDACIONES DEL CLIENTE

Tipo de sistemas de montaje (sobre el techo, integrado al techo, otros):

Tipo de tecnología (monocristalino, policristalino, amorfo, CIGS):

Potencia instalada:

_____kWp

Inversión máxima: \$ _____ pesos M.N.

Área Max.: _____m²

Otros:

TIPO DE TECHO

Dos Aguas _____

Plano _____

Inclinado _____

Otro _____

ACCESIBILIDAD DE TECHO

Simple _____

Requiere andamios _____

Requiere grúa _____

MATERIAL DE TECHO

Teja _____

Roca _____

Concreto _____

Lámina _____

Comentarios:

DATOS GENERALES

Donde se puede aterrizar el sistema FV:

Orientación del generador
(-90° Este, 0° Sur, 90° Oeste):

Sitio para la instalación de la caja de conexiones:

DIMENSIONAMIENTO SISTEMAS FOTOVOLTAICOS

Ángulo de inclinación de los módulos:

Sitio para la instalación del inversor:

¿Existen apartarayos?:

Si _____ No _____

Sitio para la instalación del interruptor de desconexión de CD:

SOMBRAS

Realice un esquema de las posibles sombras en base a la orientación posible de los módulos

Edificios

Líneas de transmisión o comunicación

Árboles

Tanques de gas o tinacos

Antenas

Equipo de aire acondicionado

Otros:

PARA SISTEMAS AISLADOS ÚNICAMENTE (INFORMACIÓN ADICIONAL)

*Consumo promedio diario durante el verano:
_____ kWh

*Consumo promedio diario durante el invierno:
_____ kWh

Carga máxima instalada:
_____ kW

Voltaje de operación:
_____ V

Tipo de conexión:

Monofásica _____ Bifásica _____ Trifásica _____

Tipo de aplicación y comentarios: