

CHECKLIST PARA LEVANTAMIENTO GENERICO

1. Determinar si el sistema fotovoltaico de _____ paneles solares cabe en el espacio destinado para la instalación. Tomar fotografías en las 4 esquinas de la zona de instalación y de zonas problemáticas. Verificar el material del techo del cliente y si este tiene alguna inclinación.

Existe suficiente espacio de instalación: SI NO

Croquis de la zona de instalación: SI NO

Material del techo: Concreto Madera Entortado Otro: _____

2. Realizar croquis de instalación de paneles solares. Croquis: SI NO
3. Realizar el estudio de sombreado. Tomar **Fotografías** en las esquinas sur de la zona de módulos y de zonas problemáticas. **Fotografías tomadas:** SI NO
4. Realizar un estimado de la trayectoria de tubería de los paneles solares al inversor, sacando **fotos** de los puntos de inflexión. La longitud del trayecto es: _____m.
5. Ubicar el mejor lugar para colocar el inversor, verificando que esté protegido de la luz directa del sol. Tomar **fotografías** y medidas del sitio de instalación. **Fotografías tomadas:** SI NO
6. Verificar que en el punto de instalación del inversor se cumplen las siguientes condiciones:
Hay señal de Wifi: SI NO
Hay un contacto eléctrico cerca: SI NO
7. Identificar el centro de carga principal del cliente, verificando que exista un lugar para conectar el inversor. Tomar **Fotografías** del centro de carga. **Fotografías tomadas:** SI NO
8. Medir los voltajes de la acometida del cliente.

VL1-VL2 _____ VL1-N _____

VL2-VL3 _____ VL2-N _____

VL3-VL1 _____ VL3-N _____

9. Verificar si el cliente cuenta con una tierra física adecuada, de lo contrario, ubicar el punto donde se podría instalar una varilla de tierra y tomar **fotografías**.
El sistema de tierras está presente SI NO
10. Verificar el punto donde se encuentra el modem del cliente, anotar marca o modelo y preguntar al cliente si permitirá el acceso de manera alámbrica o inalámbrica.

El cliente está dispuesto a dar acceso a internet SI NO

Marca/modelo del modem:

Compañía proveedora de internet: TELMEX IZZI TOTALPLAY

MAXCOM IUSACELL MEGACABLE OTRO _____

NOTAS

CROQUIS DEL SITIO DE INSTALACIÓN DE PANELES SOLARES

A large grid for drawing the solar panel installation site. The grid consists of 20 columns and 20 rows of small squares, providing a space for a site sketch.