

**POTENCIA DECLARADA**

INVERSOR N°1 TRIFÁSICO 15kW

STRING N°1 16 MÓDULOS 320Wp = 5,12kWp

STRING N°2 16 MÓDULOS 320Wp = 5,12kWp

STRING N°3 16 MÓDULOS 320Wp = 5,12kWp

INVERSOR N°2 TRIFÁSICO 15kW

STRING N°4 16 MÓDULOS 320Wp = 5,12kWp

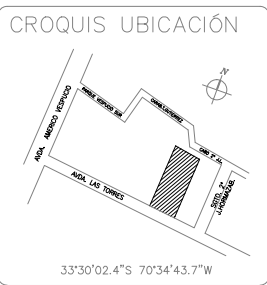
STRING N°5 16 MÓDULOS 320Wp = 5,12kWp

STRING N°6 16 MÓDULOS 320Wp = 5,12kWp

**POTENCIA TOTAL = 30.72Wp**

RESUMEN DE LÁMINAS	
Lámina	Descripción
01 de 11	Diagrama Unilineal General
02 de 11	Cuadro de Generación UG CA
03 de 11	Cuadro de Generación UG CC
04 de 11	Layout Campo FV
05 de 11	Canalización de Strings
06 de 11	Detalles Panel Solar y Conectores
07 de 11	Diseño de Estructura y Sistema Puesta a Tierra
08 de 11	Diseño Estructural de Seguridad
09 de 11	Disposición Tablero FV
10 de 11	Disposición Tablero de Monitoreo
11 de 11	Tipología Sistema de Monitoreo

- NOTAS**
- 1- LOS MATERIALES QUE REQUIEREN CERTIFICACIÓN PARA SU USO, CUMPLEN CON ESTE REQUISITO.
  - 2- EL DISEÑO ELÉCTRICO DEL PROYECTO CUMPLE CON LAS NORMAS NCH-4/2003 Y LAS RGR N°01 Y N°02 ASOCIADAS AL NET BILLING.
  - 3- LA SIMBOLOGÍA UTILIZADA CUMPLE CON LAS NORMAS NCH-4/2003 Y LA NORMA UNE-60617 (IEC 60617)
  - 4- DATOS A COMPLETAR EN AS-BUILT.
  - 5- INCLINACIÓN PANELES FV 30°, ORIENTACIÓN 15° NE.



PROPIETARIO  
MINISTERIO DE SALUD

FIRMA

REP. LEGAL:  
DC

TELÉFONO:

INSTALADOR

FIRMA

DC:

TELÉFONO:

**TIMBRES DE INSCRIPCIÓN**

INSCRIPCIÓN N° : \_\_\_\_\_

DE FECHA : \_\_\_\_\_



CONTENIDO

**DIAGRAMA UNILINEAL GENERAL**

ESCALA:  
1/400

FECHA  
FEBRERO 2017

REVISIÓN  
1

REF.: -

PROYECTO: SISTEMA DE GENERACIÓN ELÉCTRICA FOTOVOLTAICA DE 30KW PARA HOSPITAL TISNÉ BROUSSE DE LA COMUNA DE PEÑALOLÉN

EDIFICIO: HOSPITAL TISNÉ BROUSSE

UBICACIÓN: AVENIDA LAS TORRES N°5150, PEÑALOLEN

**suris vivendio**  
IBEROAMÉRICA

LÁMINA 01 DE 11  
N° DE PLANO  
PL-01