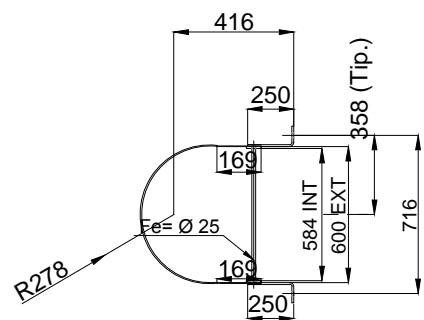
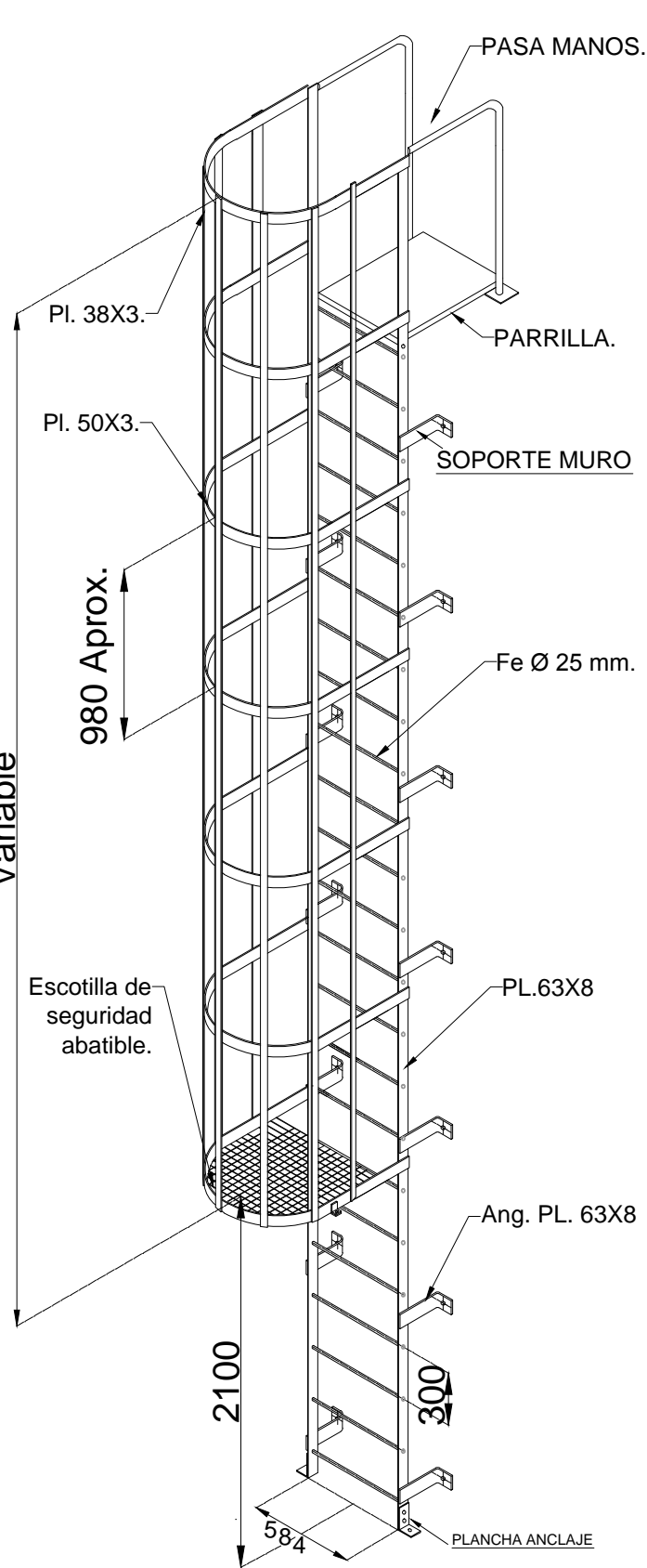
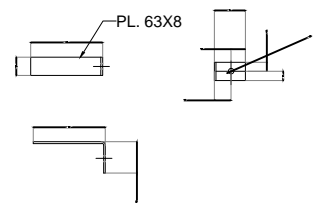
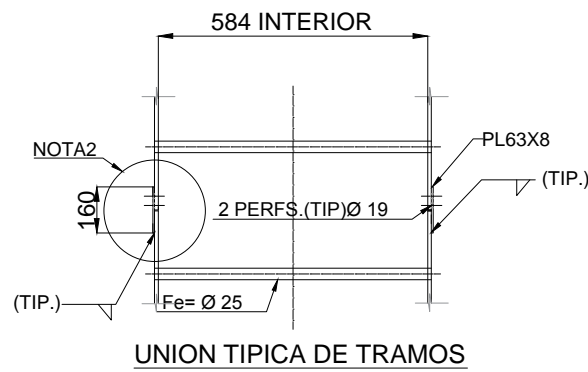


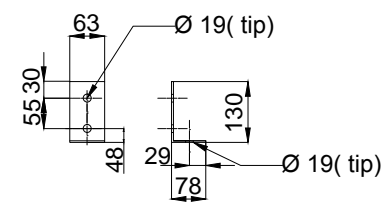
Variable



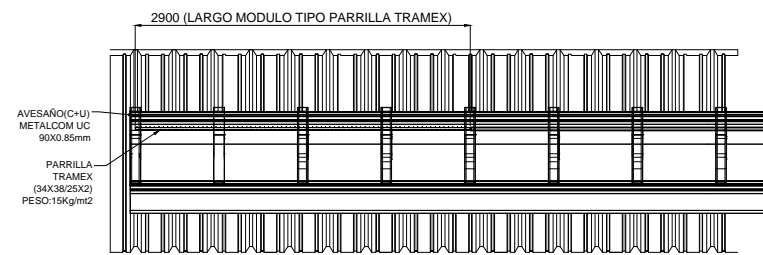
CORTE B-B
ESC= 5/ESC.



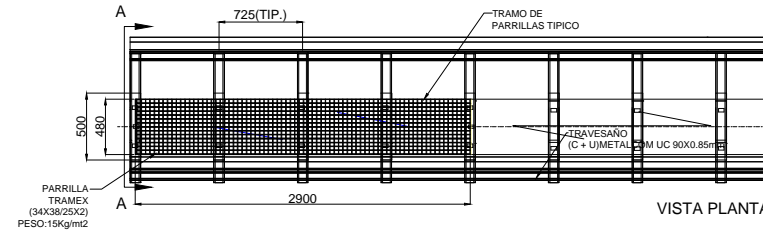
SOPORTE MURO



PLANCHA ANCLAJE

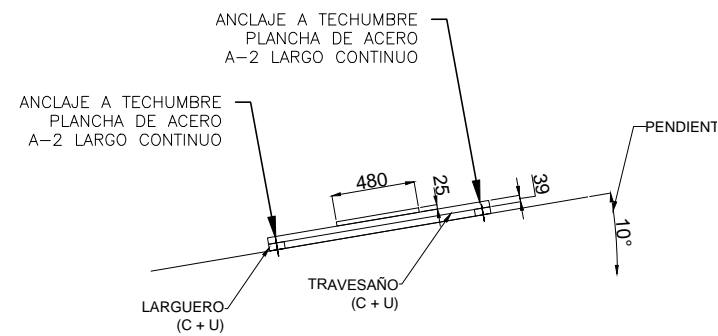


VISTA LATERAL DE PASILLOS TÍPICOS

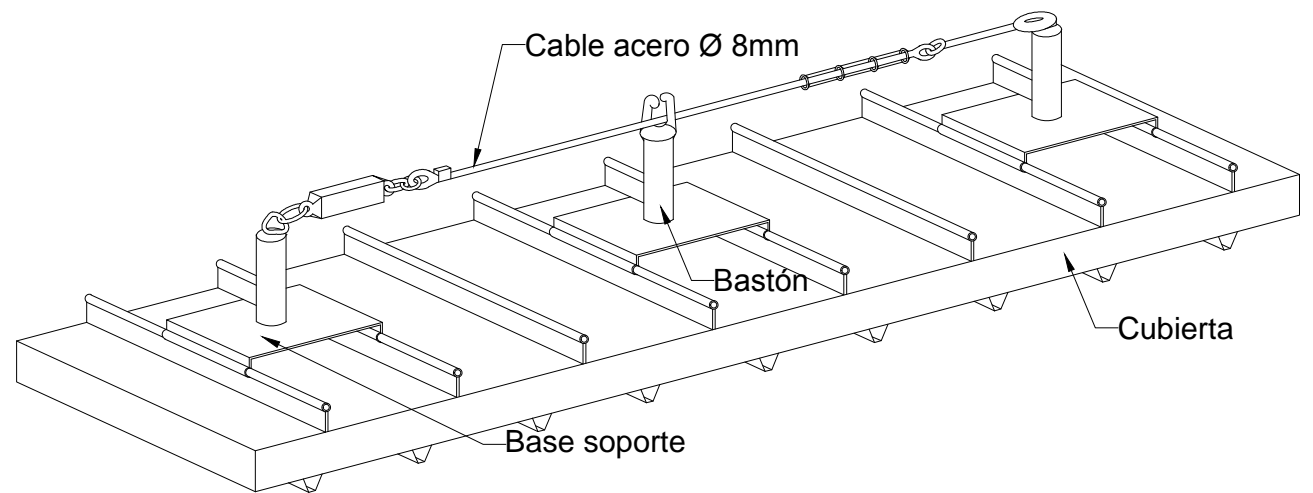


VISTA PLANTA

PASILLO TÉCNICO
S/E



PANEL SIN NIVELACIÓN
S/E



ISOMÉTRICA LÍNEA DE VIDA
S/E

GATERA CON RESPALDO
S/E

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

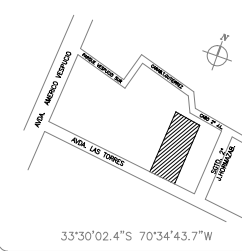
RESUMEN DE LÁMINAS

Lámina	Descripción
01 de 11	Diagrama Unilíneal 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.

CROQUIS UBICACIÓN



PROPIETARIO
MINISTERIO DE SALUD

FIRMA

REP. LEGAL:
DC:

TELÉFONO:

INSTALADOR

FIRMA

DC:

TELÉFONO:

TIMBRES DE INSCRIPCIÓN

INSCRIPCIÓN N° :

DE FECHA :



ESCALA: -

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

FECHA: FEBRERO 2017

REVISIÓN: 1

DISEÑO ESTRUCTURAL DE SEGURIDAD



LÁMINA 08 DE 11
N° DE PLANO
PL-08