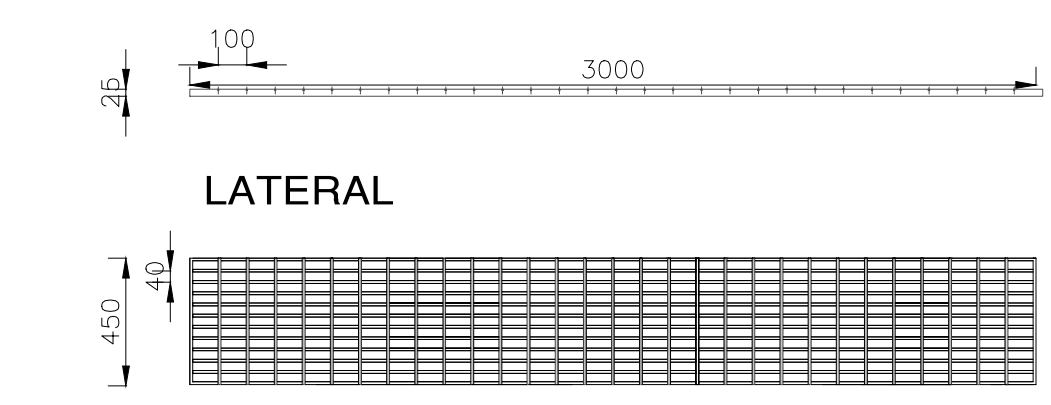


**SIMBOLOGIA**

PASARELA METALICA GROUTING

PANEL SOLAR (1.00x1.65m.)

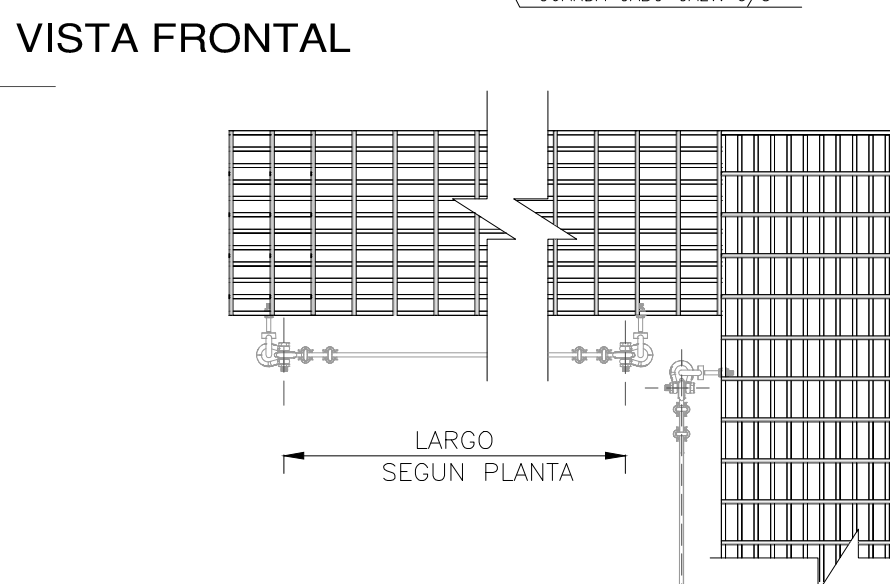
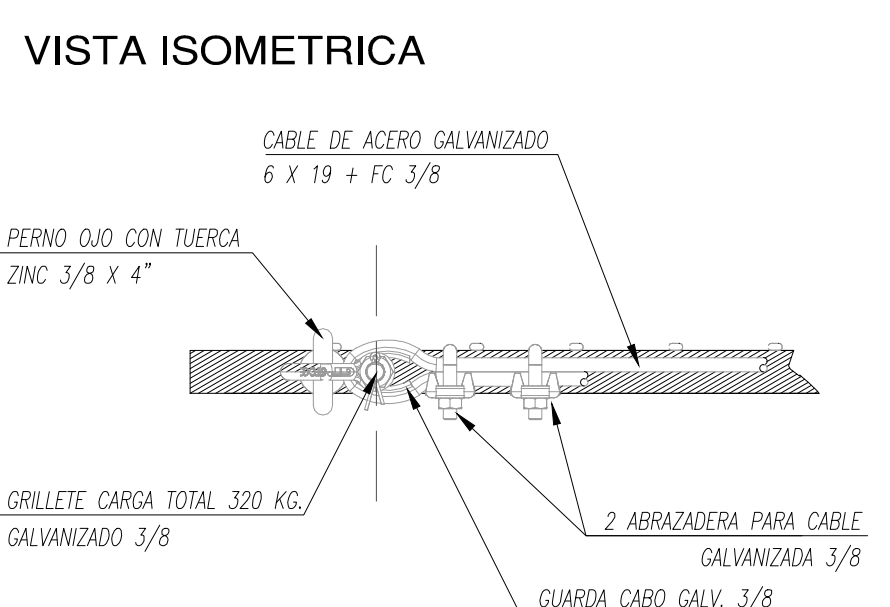
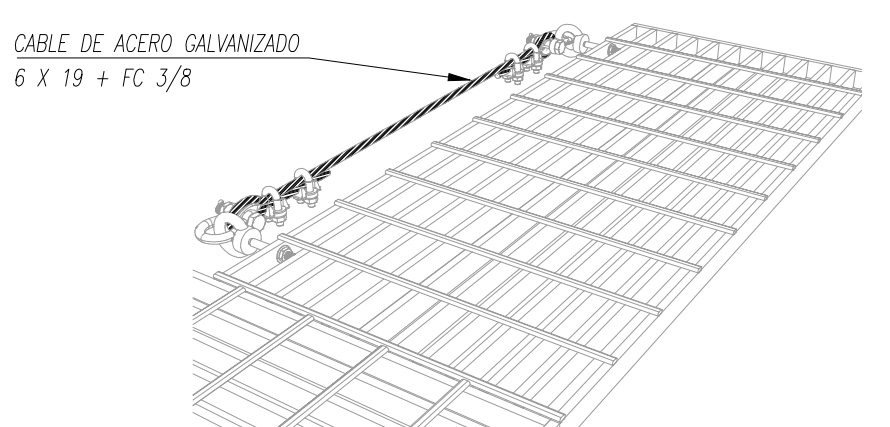
CUERDA DE VIDA



**LATERAL**

**VISTA PLANTA**

**PISO TECNICO**



**VISTA ISOMETRICA**

**VISTA FRONTAL**

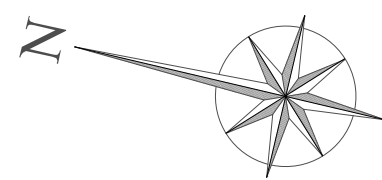
**DETALLE CUERDA DE VIDA**

**PLANTA**

**PLANO AS-BUILT**

**PLANO CUBIERTA DISTRIBUCION PANELES**

ESCALA 1:100



DISEÑADO POR

**Ecoambiente solar**

**NOTAS**

Nota 1: Los materiales que requieren certificación para su uso, cumplen con este requisito.

Nota 2: El diseño eléctrico del proyecto cumple con las normas NCh4-2003 y los RGR n° 2 asociadas al Net Billing

Nota 3: La simbología utilizada corresponde a la Norma UNE-EN 60617 (IEC 60617)

**RESUMEN DE LAMINAS**

Lámina 1: Layout de proyecto.

Lámina 2: Sección lateral de techumbre.

Lámina 3: Distribución de estructura de soporte en cubierta y medidas de seguridad.

Lámina 4: Plano de estructura de soporte de módulo fotovoltaico.

Lámina 5: Plano de módulo fotovoltaico y conectores.

Lámina 6: Detalle de strings y canalizaciones.

Lámina 7: Diagrama unifilar.

Lámina 8: Diagrama unifilar elemental.

Lámina 9: Cuadro de cargas y de monitoreo tensión en CC y CA.

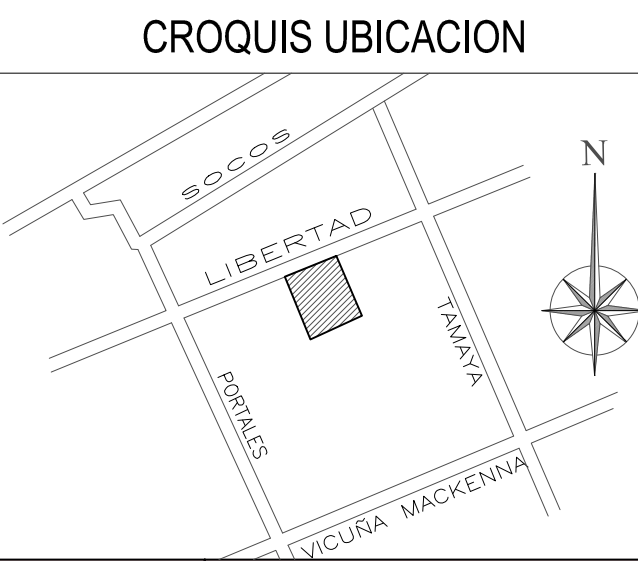
Lámina 10: Diagrama simplificado de monitoreo.

**CALCULO DE POTENCIA DECLARADA**

1 Inversor CC/CA, Pot.Max. C/U=15Kw

Potencia Total = 15 Kw

Potencia Peak = 15 Kw



MODIFICACIONES			
REV.	DESCRIPCION	REVISION	FECHA
1	SE ACTUALIZAN PLANOS SEGUN INSTALACION EN TERRENO	J.R.	14/05/17

**PROYECTO FOTOVOLTAICO JUZGADO DE FAMILIA OVALLE DISTRIBUCION ESTRUCTURA SOPORTANTE Y MEDIDAS DE SEGURIDAD**

DIRECCION:	Lámina 3 de 10
Comuna:	Esc. 1/100
Aceptación Propietario:	Proyectista: J.R. Dibujo: J.H.C.
RUT: R.9	Proyectista: CRISTIAN RUIZ DIAZ
RUT: R.9	RUT: 12.884.199-7
Dirección: Fono:	TECNICO ELECTRICISTA CLASE "B"
	RECTOR JORGE ROJAS DIAZ N°843
	MAIPU, FONO: 9 5610 1337