



PLANO
AS-BUILT

PROYECTO FOTOVOLTAICO
CESFAM RICARDO VALDES, CAUQUENES
SECCION LATERAL DE TECHUMBRE

DIRECCION:	Línea	2	de	10
Camino a Chanco Nº 2620 Casuarinas	Esc. 1/100	20 Noviembre 2016		
Comuna:	Proyectorista:	JR	Dibujo:	JHC
Aceptación Propietario	Proyectorista:			
RUT: R.L. S.C. Dedición:	CRISTIAN RUIZ DIAZ RUT: 12.884.199-7 TECNICO ELECTRICISTA CLASE "B" RECTOR JORGE SOLAS DIAZ N°843 MAIPU, FONJO, 9.5610 1337			



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 las RGR n° 2 asociadas al Net Billing

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

Lámina 1:	Layout de proyecto.
Lámina 2:	Sección lateral de techumbre.
Lámina 3:	Distribución de estructura de soporte en cubierta y medidas deseguridad.
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 unifilneal.
Lámina 8:	Diagrama unifilneal elemental.
Lámina 9:	Cuadro de cargos y de monitoreo tensión en CC y CA.
Lámina 10:	Diagrama simplificado de monitoreo.

Potencia Total = 25 Kw

1 Inversor CC/CA, Pot.Max. c/u= 20Kw
1 Inversor CC/CA, Pot.Max. c/u= 5Kw