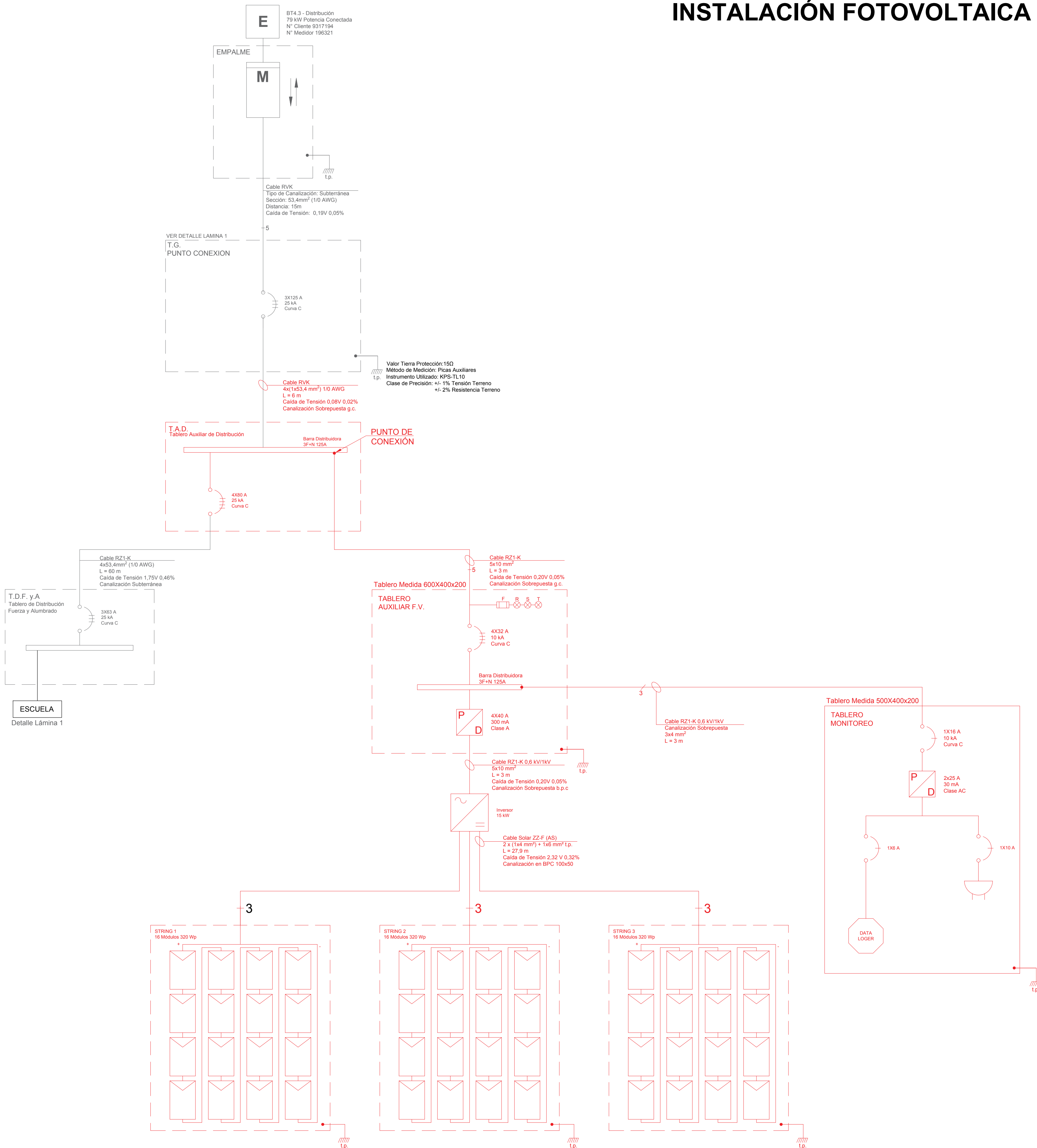


DIAGRAMA UNILINEAL GENERAL  
INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA



SIMBOLOGÍA	
	Protección Termomagnética.
	Protección Diferencial.
	Protección Fusible.
	Luces Piloto Led.
	Inversor CC/CA.
	Módulos Fotovoltaicos.
	Tierra de Protección.
	Enchufe Doble 10 A.
	Barra Distribuidora.

RESUMEN DE LAMINAS	
LÁMINA	DESCRIPCIÓN
1 de 12	Diagrama Unilineal General Instalación Existente
2 de 12	Diagrama Unilineal General Instalación Fotovoltaica
3 de 12	Disposición de Equipos en el Interior del Tablero
4 de 12	Cuadro de Generación FV y Cargas
5 de 12	Diagrama de Fuerzas
6A de 12	Plano de Ubicación de Equipos y Layout de Módulos
6B de 12	Plano de Ubicación de Equipos y Layout de Módulos
7 de 12	Plano de Cableado
8 de 12	Plano de Canalización
9 de 12	Plano de Cableado y Detalles de Puesta a Tierra
10A de 12	Plano de Detalles de Piso Técnico y Línea de Vida
10B de 12	Plano de Detalles de Piso Técnico y Línea de Vida
11 de 12	Plano Estructural y Detalles de Costaneras
12 de 12	Detalles de Montaje e Impermeabilización

NOTAS:

- LOS MATERIALES QUE REQUIEREN CERTIFICACIÓN O AUTORIZACIÓN PARA SU USO, CUMPLEN CON ESTE REQUISITO.
- **TODOS LOS DATOS O INFORMACIÓN FALTANTE Y/O INCORRECTO DE LO EXISTENTE, SE COMPLETARÁ Y/O CORREGIRÁ EN LA VERSIÓN AS-BUILT.**

**POTENCIA SISTEMA FOTOVOLTAICO**

1 Inversor CC/CA Potencia Máxima = 15 kW  
**Total Potencia Máxima = 15 kW**

LÁMINA 2 de 12

CROQUIS UBICACIÓN

INSCRIPCIÓN SEC

Nº \_\_\_\_\_  
  
FECHA: \_\_\_\_\_

ECOLIFE S.A  
Departamento Técnico

SISTEMA FOTOVOLTAICO  
DE AUTOCONSUMO  
ESCUELA D-54 REPÚBLICA DE CHILE  
DIAGRAMA UNILINEAL GENERAL INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA

DIRECCIÓN: El Lito 4263  
COMUNA: Calama  
REGIÓN: II - Antofagasta

ESCALA: S/E  
UNIDAD: S/U  
DESTINO DE PROPIEDAD: PÚBLICO

FECHA: Dic.-2016  
DIBUJO: I. TUDELA

ACEPTACION PROPIETARIO:

INSTALADOR:

CORPORACIÓN MUNICIPAL DE  
DESARROLLO SOCIAL DE CALAMA  
Rep. Leg.: Gladys Gárate Castillo  
R.U.T.: 5.381.072-1  
CALAMA

MOISES TAPIA 16.242.070-4  
ELECTRICO  
CALLE NUEVA 5399 - CONCHALI, STGO.  
Fono: +562 23520040