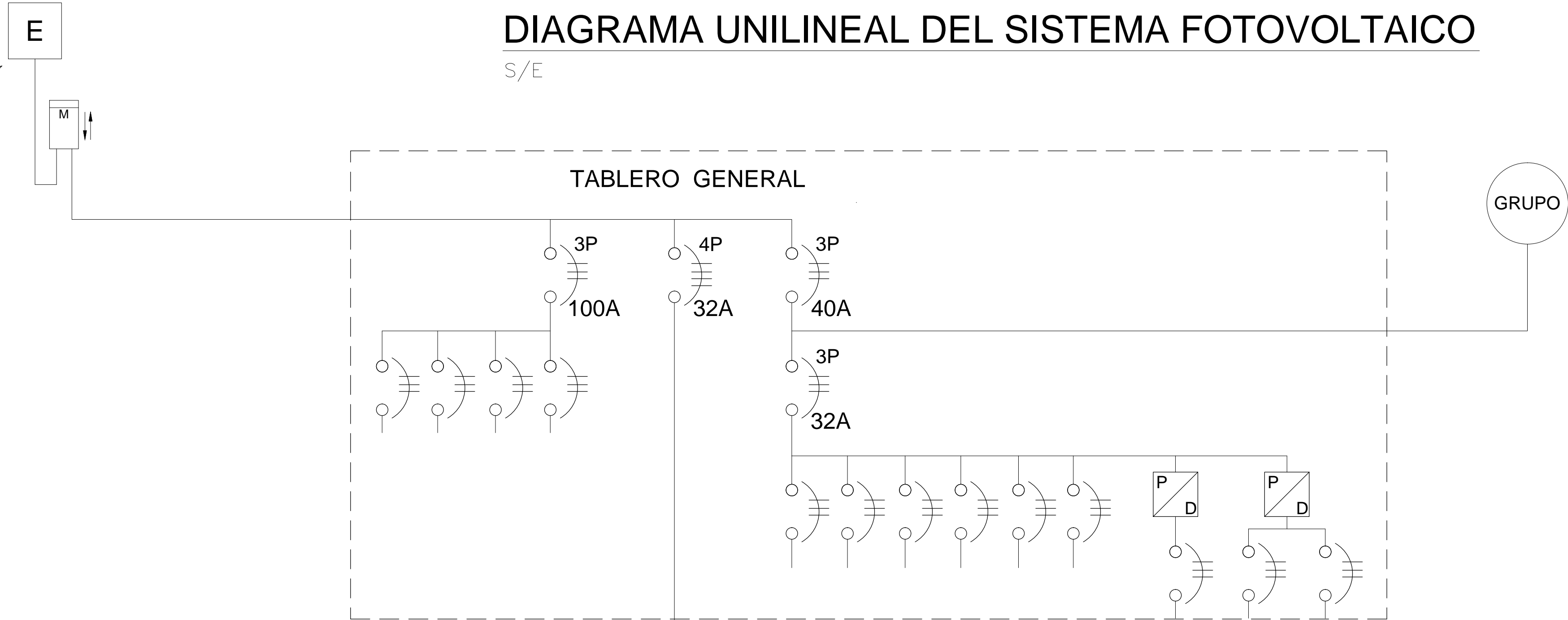


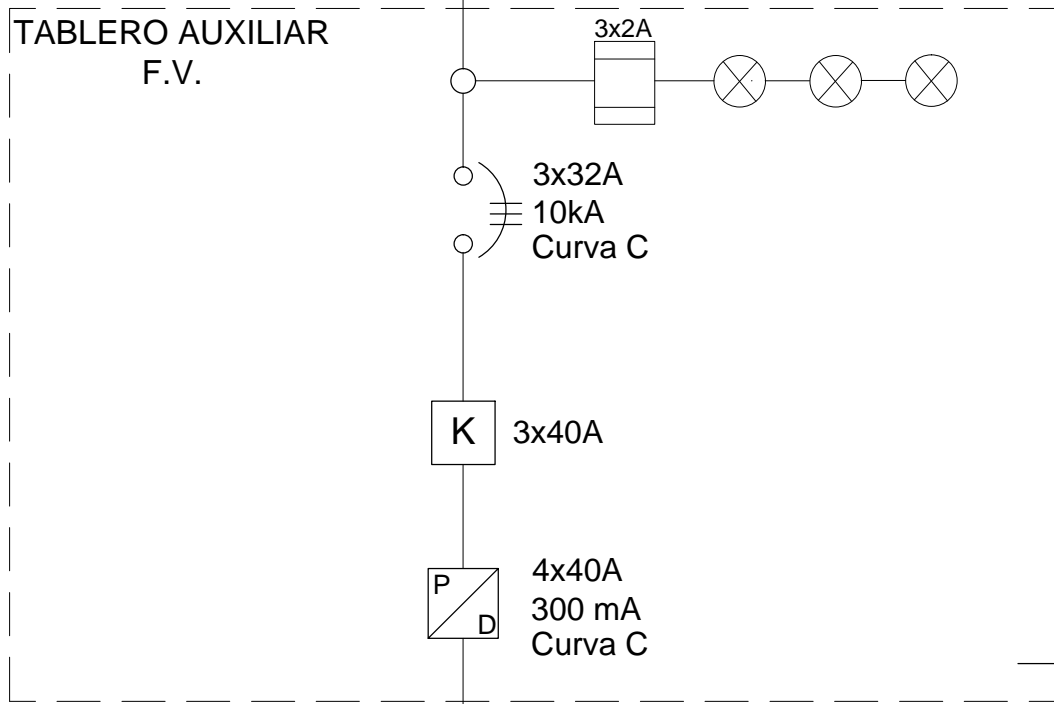
DIAGRAMA UNILINEAL DEL SISTEMA FOTOVOLTAICO

S/E

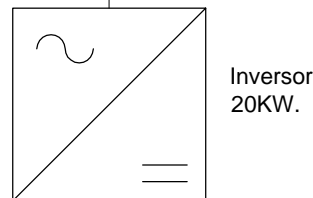
Bt4.3 - Emelectric
65 Kw Potencia Conectada
N° Cliente 4421425
N° medidor 50515646



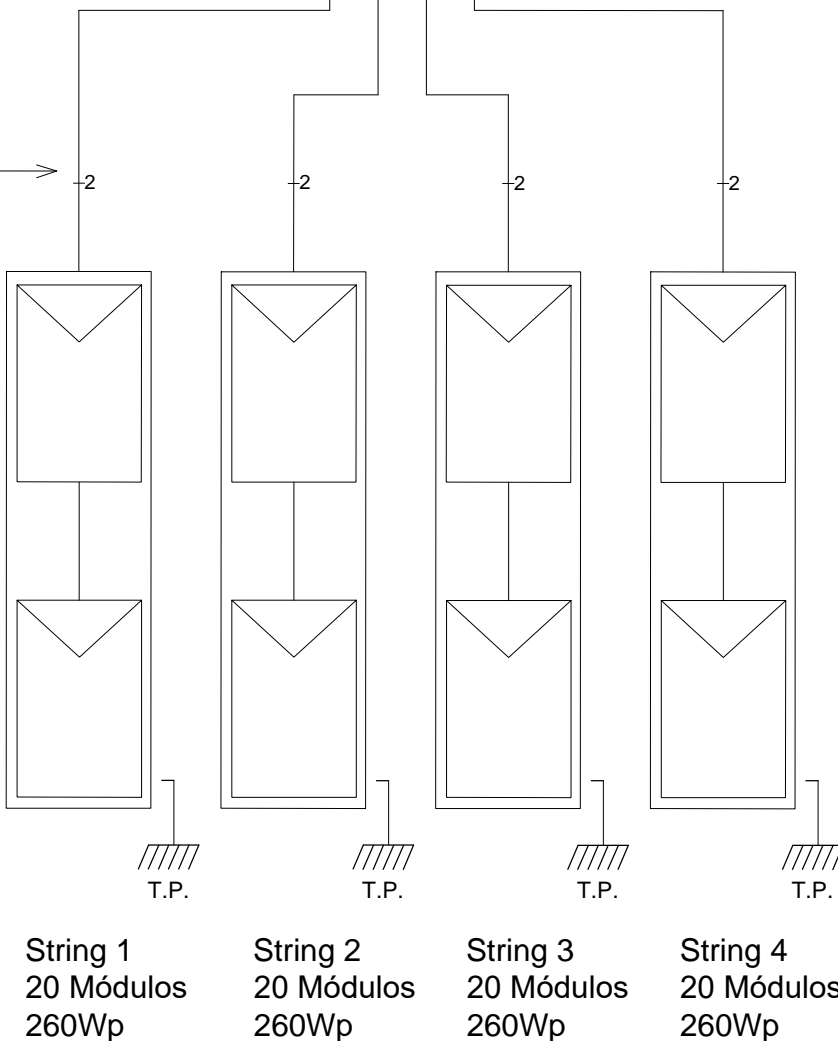
Cable RZ1-K
Canalización Canastillo 100
5x10mm²
23m
Caída de tensión 0,8%



Cable RZ1-K 0.6kV/1kV)
Canalización Flexible Metálico
5x10mm²
L=1.5m
Caída de tensión 0,8%



Cable Solar ZZ-F (AS)
Canalización en bandeja de rejilla
2 x 1x16mm²
L=25 m



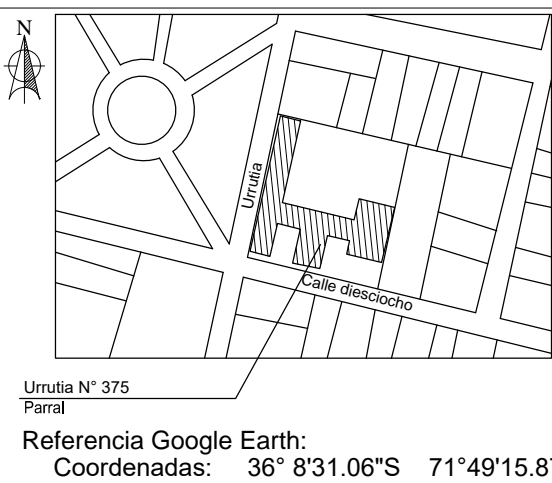
SIMBOLOGIA

- E Empalme.
- M Medidor Bidireccional
- Protección Termomagnética.
- P/D Protección Diferencial.
- Protección Fusible.
- Luces Piloto Led.
- K Contactor de Fuerza.
- Inversor CC/CA.
- CSS Caja Seccionadora de String CSS.
- Módulos Fotovoltaicos.
- Tierra de Protección.

NOTA:
LOS MATERIALES QUE REQUIEREN CERTIFICACION O
AUTORIZACION PARA SU USO, CUMPLEN CON ESTE REQUISITO

LAMINA 2/11

CROQUIS UBICACION



INSCRIPCION SEC

N° _____

FECHA: _____

POTENCIA SISTEMA FOTOVOLTAICO

1 Inversores CC/CA Pot. Máx.= 20 kW
Total Pot. máx= 20 kW



ECOLIFE S.A
Departamento Técnico

SISTEMA FOTOVOLTAICO
DE AUTOCONSUMO
LICEO FEDERICO HEISE MARTI
DIAGRAMA UNILINEAL INSTALACIÓN FV

DIRECCION: Urrutia N° 375
COMUNA: Parral
REGION: Del Maule

ESCALA: S/E FECHA: Nov.-2015
UNIDAD: S/U DIBUJO: L.TUDELA
DESTINO DE PROPIEDAD: EDUCACION

ACEPTACION PROPIETARIO:

INSTALADOR:

I.Municipalidad de Parral
R.U.T. 69.130.700-K
R.L. Paula Retamal Urrutia
R.U.T. 10.604.200-4
PARRAL

CRISTIAN SOTO
INGENIERO ELECTRICO
CALLE NUEVA 5399 - CONCHALI,STGO.
Fono: +562 23520040