

PROPIETARIOS Y APODERADOS

Sr. Handel Guayasamin Crespo C.I. 170300341 - 6
Sr. Igor Guayasamin Crespo C.I. 170385295 - 2

UBICACION

Camino de Orellana S/N - Guápulo / Itchimbia
Administración Zonal Centro (Manuela Sáenz)
Número de predio 530987 Clave catastral 10407 04 015 000 000 000
IRM N° 737360 de 2021 - 01 - 29
Zonificación A8 (A603 - 35) / H2 (D203H - 70)

PROYECTO ELECTRICO
CIRCUITOS ALIMENTADORES DESDE EL TABLERO DE MEDIDORES
CIRCUITOS DE ILUMINACION EXTERIOR

CONSULTOR Pablo Calderón Ulloa
Ingeniero Eléctrico
SENECYT 1005-08-851467

LEYENDA:

- CAJA DE REVISION Y CONEXIONES ELECTRICAS PARA ACOMETIDAS E ILUMINACION
- TGM TABLERO GENERAL DE MEDIDORES
- TSG TABLERO INTERRUPTORES DE SSGG
- TSG TABLERO CONTROL LAMPARAS DE SSGG
- LAMPARAS DE ILUMINACION EXTERIOR LED 45W

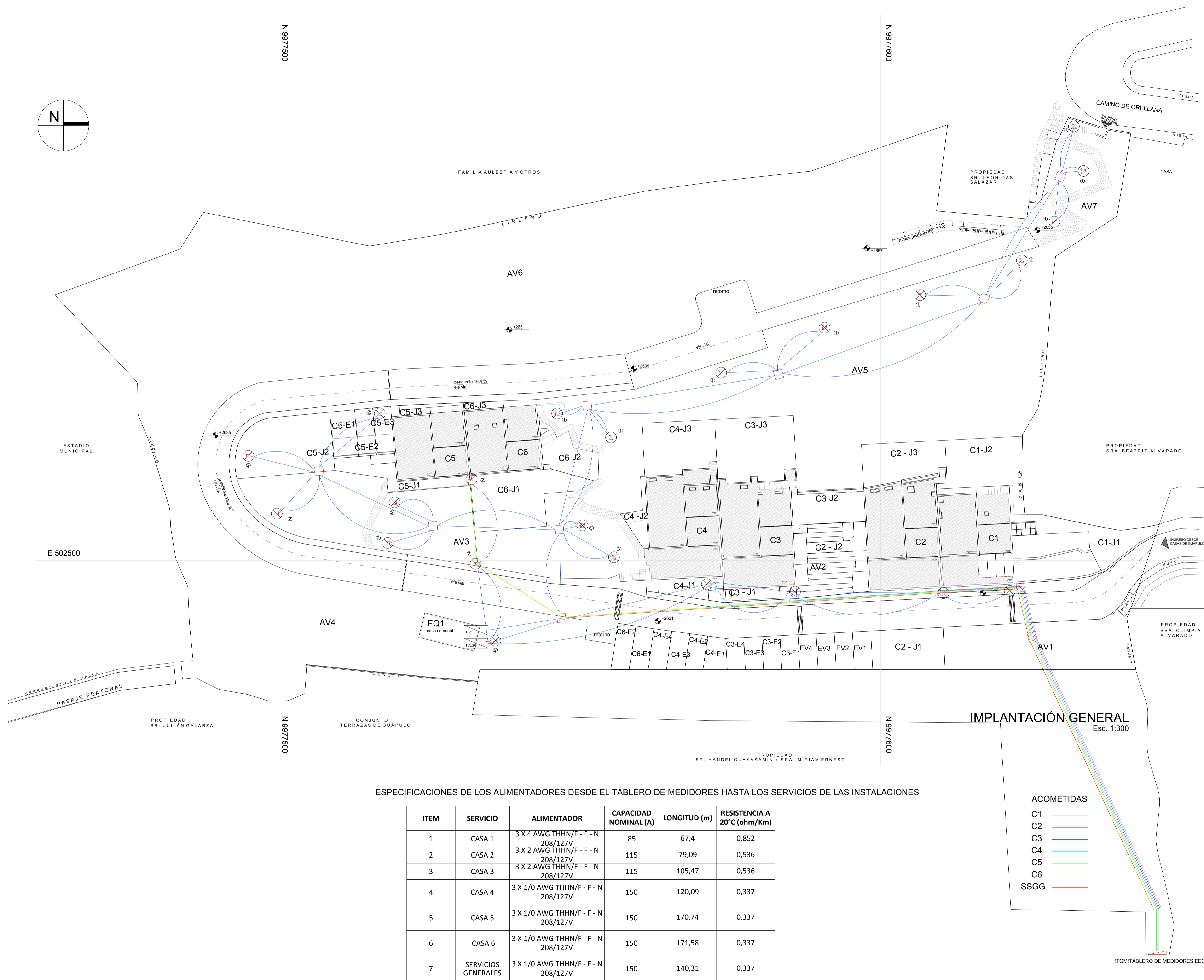
ESCALA INDICADA

FECHA JUNIO 2021

CODIGO
IE

LAMINA DE
01 20

SELLOS MUNICIPALES



ESPECIFICACIONES DE LOS ALIMENTADORES DESDE EL TABLERO DE MEDIDORES HASTA LOS SERVICIOS DE LAS INSTALACIONES

ITEM	SERVICIO	ALIMENTADOR	CAPACIDAD NOMINAL (A)	LONGITUD (m)	RESISTENCIA A 20°C (ohm/Km)
1	CASA 1	3 X 4 AWG THHN/F - F - N 208/127V	85	67,4	0,852
2	CASA 2	3 X 2 AWG THHN/F - F - N 208/127V	115	79,09	0,536
3	CASA 3	3 X 2 AWG THHN/F - F - N 208/127V	115	105,47	0,536
4	CASA 4	3 X 1/0 AWG THHN/F - F - N 208/127V	150	120,09	0,337
5	CASA 5	3 X 1/0 AWG THHN/F - F - N 208/127V	150	170,74	0,337
6	CASA 6	3 X 1/0 AWG THHN/F - F - N 208/127V	150	171,58	0,337
7	SERVICIOS GENERALES	3 X 1/0 AWG THHN/F - F - N 208/127V	150	140,31	0,337

ACOMETIDAS

- C1
- C2
- C3
- C4
- C5
- C6
- SSGG

(TGM) TABLERO DE MEDIDORES EEO

IMPLANTACIÓN GENERAL
Esc. 1:300