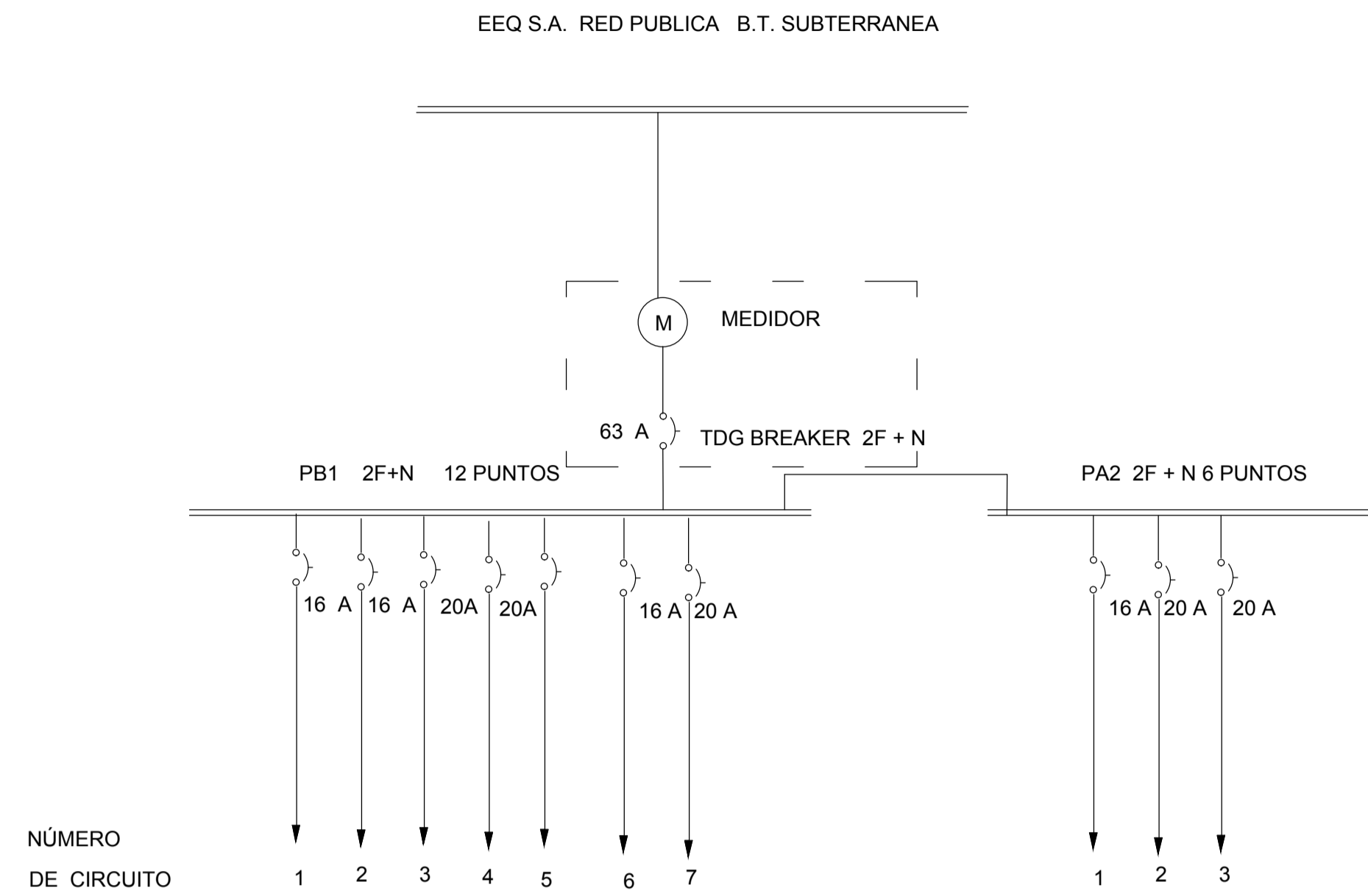


**DIAGRAMA UNIFILAR ELECTRICO**



**CUADRO DE DISTRIBUCION DE CARGAS DE LA CASA 2**

**SUBSUELO 1 /PLANTA BAJA Y PLANTA ALTA TABLERO DE DISTRIBUCIÓN 1 TD1**

CIRCUITO	FASE	DESCRIPCION	CARGA ESTIMADA	CAPACIDAD DISYUNTOR	ESPECIFICACIONES CONDUCTOR	OBSERVACIONES
1	R	ILUMINACION SUBSUELO	800W	16A 1 POLO	2XNo.14 AWG THHN	Breakers SQD
2	S	ILUMINACION PLANTA BAJA	1000W	16A 1 POLO	2XNo.14 AWG THHN	Breakers SQD
3	R	TOMACORRIENTE SUBSUELO	2000W	20A 1 POLO	3XNo.12 AWG THHN	Breakers SQD
4	S	TOMACORRIENTES PLANTA BAJA	2000W	20A 1 POLO	3XNo.12 AWG THHN	Breakers SQD
5	R	CAMPANA EXTRACTOR ESTUFA	2000W	20A 1 POLO	3XNo.12 AWG THHN	Breakers SQD
6	S	TOMACORRIENTE PRIMERA PLANTA ALTA	1000W	16A 1 POLO	2XNo.14 AWG THHN	Breakers SQD
7	R	CAMPANA EXTRACTOR ESTUFA	2000W	20A 1 POLO	3XNo.12 AWG THHN	Breakers SQD

**SEGUNDA PLANTA ALTA TABLERO DE DISTRIBUCION 2 (TD2)**

CIRCUITO	FASE	DESCRIPCION	CARGA ESTIMADA	CAPACIDAD DISYUNTOR	ESPECIFICACIONES CONDUCTOR	OBSERVACIONES
1	R	ILUMINACION SEGUNDA PLANTA ALTA	800W	16A 1 POLO	2XNo.14 AWG THHN	Breakers SQD
2	S	TOMACORRIENTE SEGUNDA PLANTA ALTA	1000W	16A 1 POLO	2XNo.14 AWG THHN	Breakers SQD
3	R	CAMPANA EXTRACTOR ESTUFA	2000W	20A 1 POLO	3XNo.12 AWG THHN	Breakers SQD

**PROPIETARIOS Y APODERADOS**

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

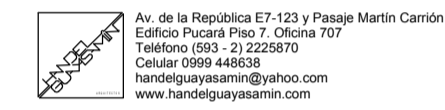
**UBICACION**

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 ARQUITECTÓNICO**

Handel Guayasamín C., Arq.  
CAE P887 / AM 1462 SENESCYT 1005-08-851467  
Santiago Cueva B., Arq.  
CAE P5788 / AM 7302 SENESCYT 1027-04-545091

COLABORACIÓN : Rolando González Vargas, Arq.



**CONSULTOR**

Pablo Calderón Ulloa  
Ingeniero Eléctrico  
SENESCYT 1005-08-851467

**CONTIENE CASA 2 (C2)**

DIAGRAMA UNIFILAR GENERAL  
DIAGRAMA UNIFILAR DE TABLEROS  
CUADRO DE DISTRIBUCION DE CARGAS

ESCALA INDICADA

FECHA JUNIO 2021

CODIGO  
**IE**  
LAMINA DE  
**07 20**

**SELLOS MUNICIPALES**