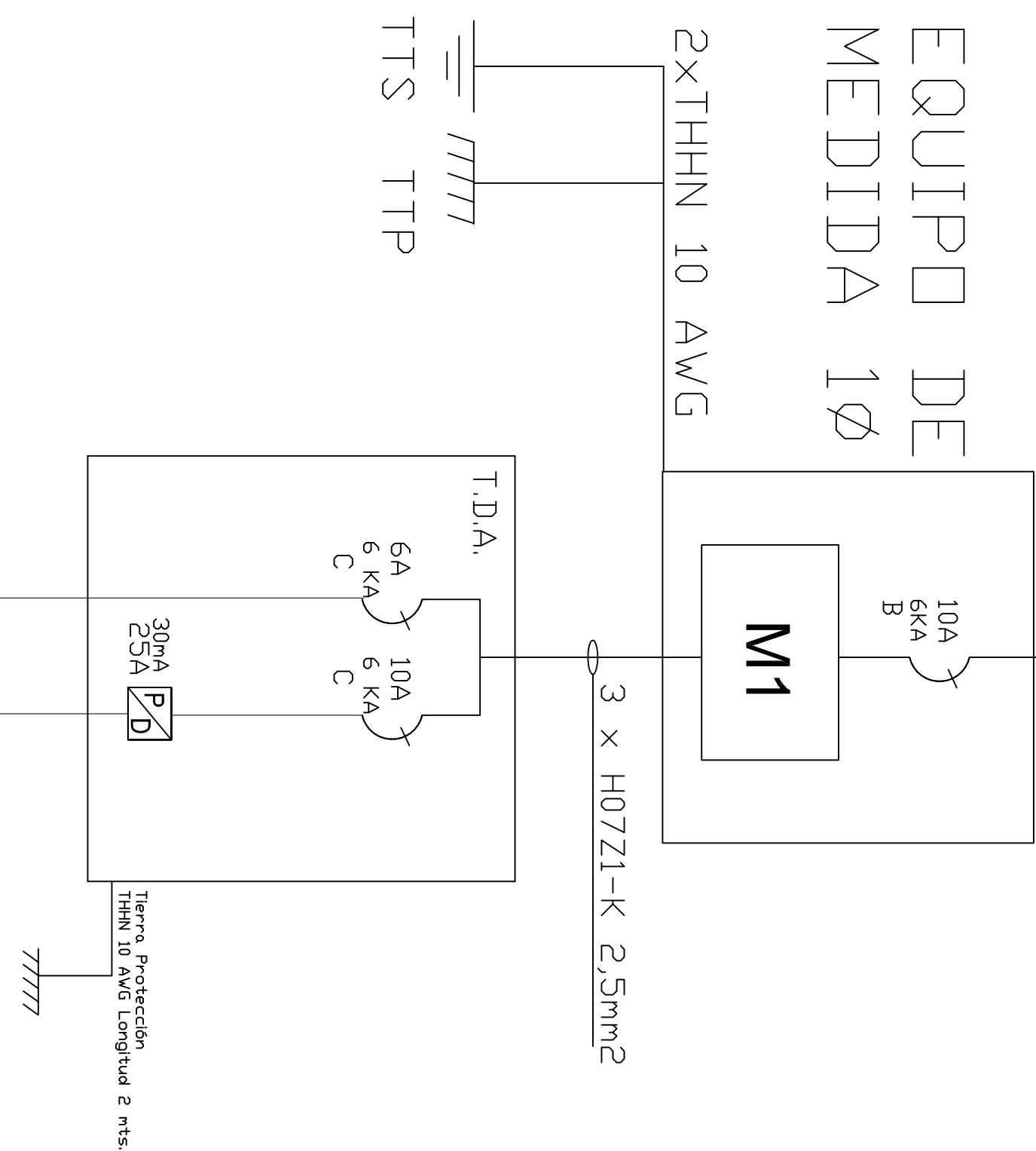


DIAGRAMA UNILINEAL
SIN ESCALA

Punto conexión
empalmes monofásico

ACOMETIDA AEREA
Alambre concéntrico 2x6mm²
LT:15 mt



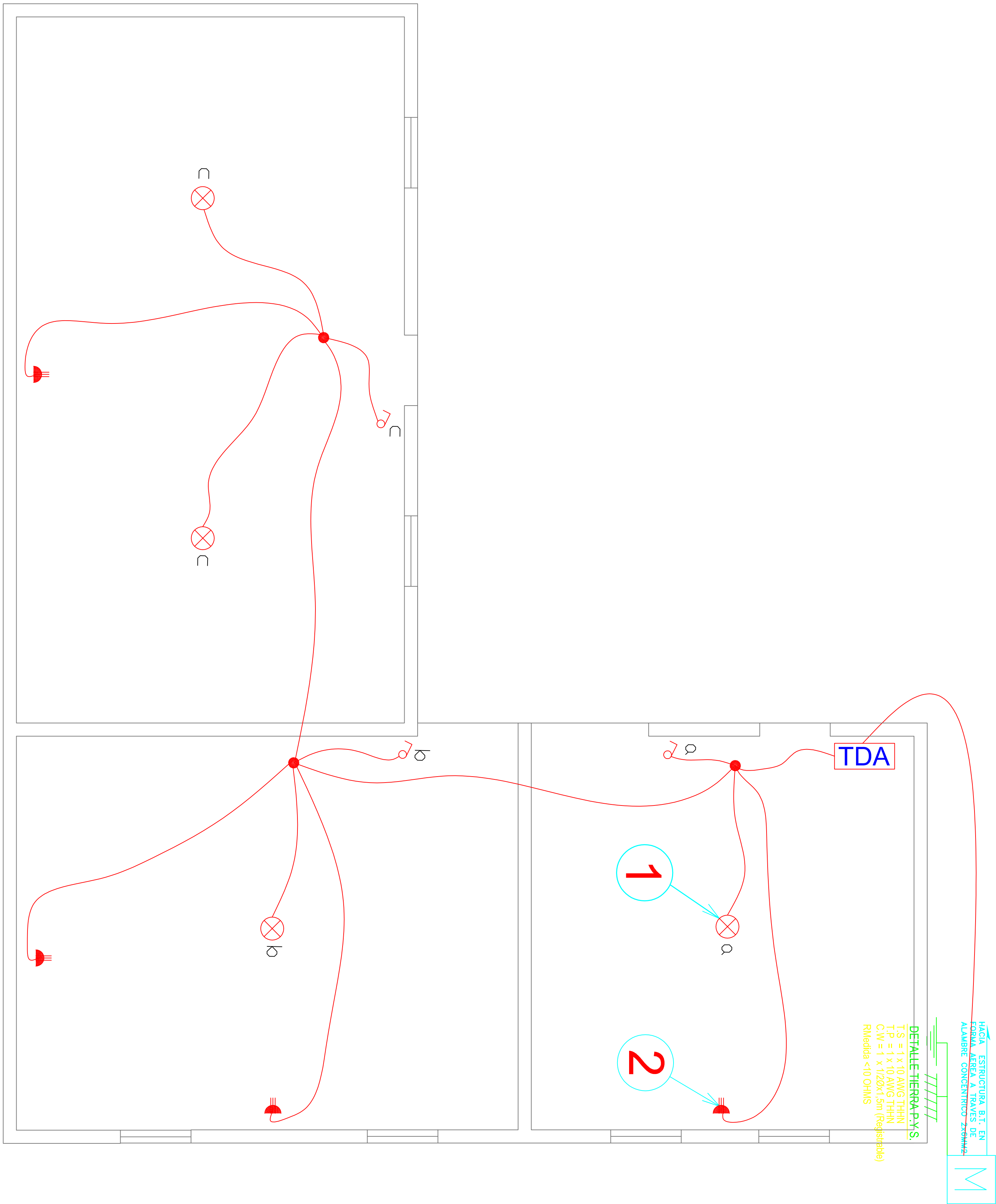
Notas:

Pt (KV)	0.1	1.0
Corr (A)	0.454	4.545

Los materiales que requieren certificación para su uso, cumplen con este requisito.

Las tierras quedaron separadas a mas de un metro se conectan utilizando bornes de bronce para conectar a barra de 1 mts. Ademas se mejora el terreno con químico Geo-gel o similar. Se recomienda al propietario mantener en condiciones los registros de tierra de protección y tierra de servicio.

Las modificaciones realizadas al presente proyecto, deberá informarla a un instalador autorizado, para posteriormente comunicarlo a Superintendencia de electricidad y combustibles S.E.C. Esta será de exclusiva responsabilidad del propietario.



JUAN MARTINEZ

PLANO DE ALUMBRADO CASA HABITACION

SIN ESCALA

CUADRO DE CARGAS DE ALUMBRADO									
TDA	CTD Nro.	CENTRO LUZ 25W	ENCHUFE 250 W	TOTAL CENTROS	POT. WATTS	CORR. AMP.	PROTECCIONES DISY.	CANALIZACION COND. DUCTO	UBICACION
1	1	4		4	100	0.454	1x6A	1.5mm ²	20mm
	2		4	4	1000	4.545	1x10A	2x25A	20mm
TOTAL	1	4	4	0	0	8	1100	5.0	Circuito Iluminación

CALCULOS JUSTIFICATIVOS

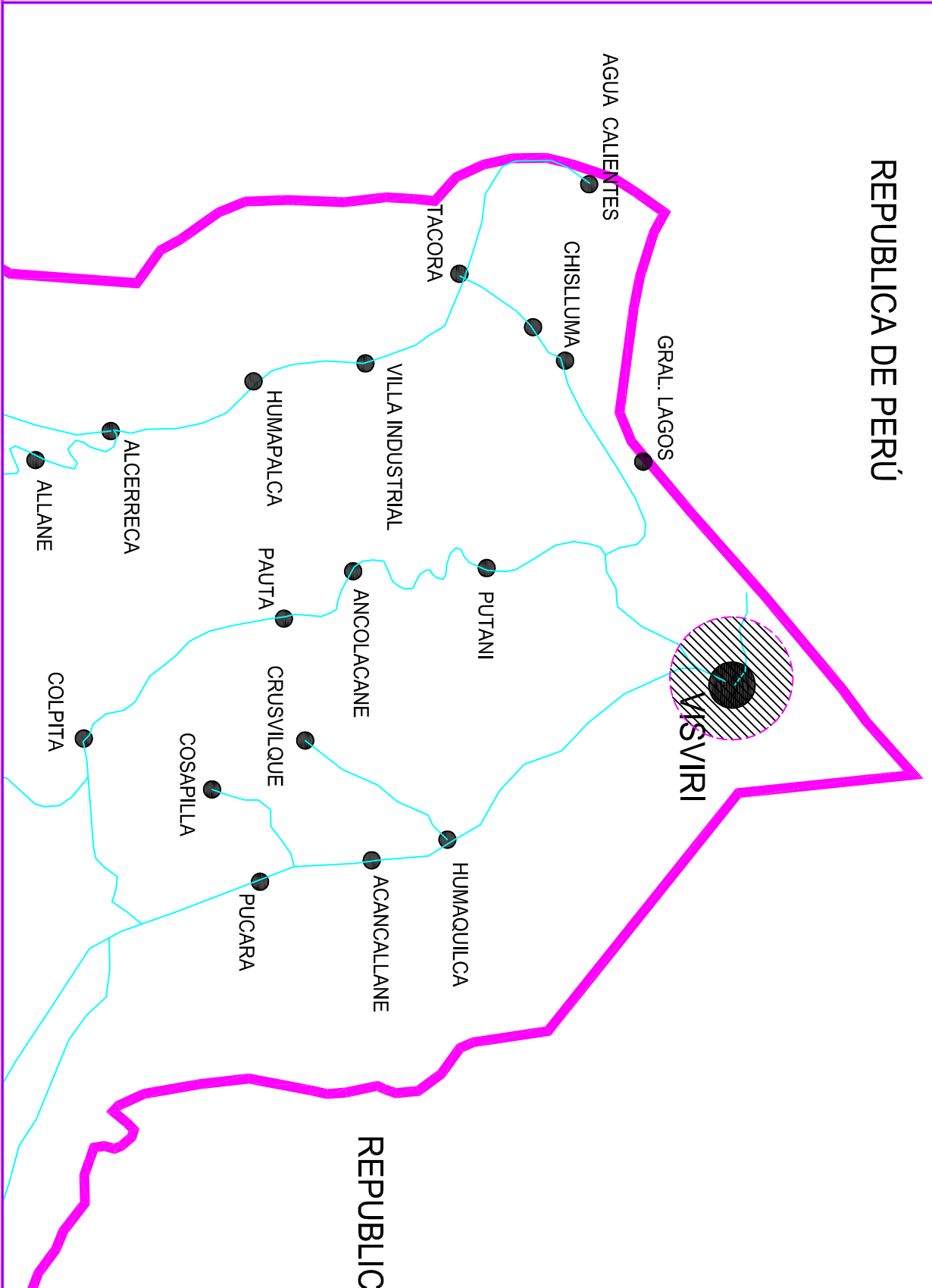
$$I = \frac{P}{V} = \frac{1100}{220} = 5.0$$

Automático = 10(A)

SIMBOLOGIA	
—	TABLERO DISTRIBUCION ALUMBRADO TDA
⌚	ENCHUFE TRIPLE EMBUTIDO 10A
⊗	CENTRO DE LUZ 25W
⊗	PROTECTOR DIFERENCIAL

CRDQUIS DE UBICACION

ATESTADO S. E. C.



N° INSCRIPCION SEC: 2125879

FECHA: 18/12/2019

INSTALACION ELECTRICA
INTERIOR CASA HABITACION

COMUNA : GRAL. LAGOS DIR.: VISVIRI S/N SECTOR: LOCALIDAD VISVIRI REGION : ARICA-PARINACOTA	LAMINA 1 DE 1
	ESCALA 1/25 NOVIEMBRE 2019
PROPIETARIO:	INSTALADOR:
LUCAS IVAN ALAVE ALAVE RUT: 10617926-3 FOND: S/N	SEBASTIAN DIAZ VERA RUT: 14103812-5 LIC. CLASE "A" DIR: ALONSO OVALLE 1420 CEL: 958640076