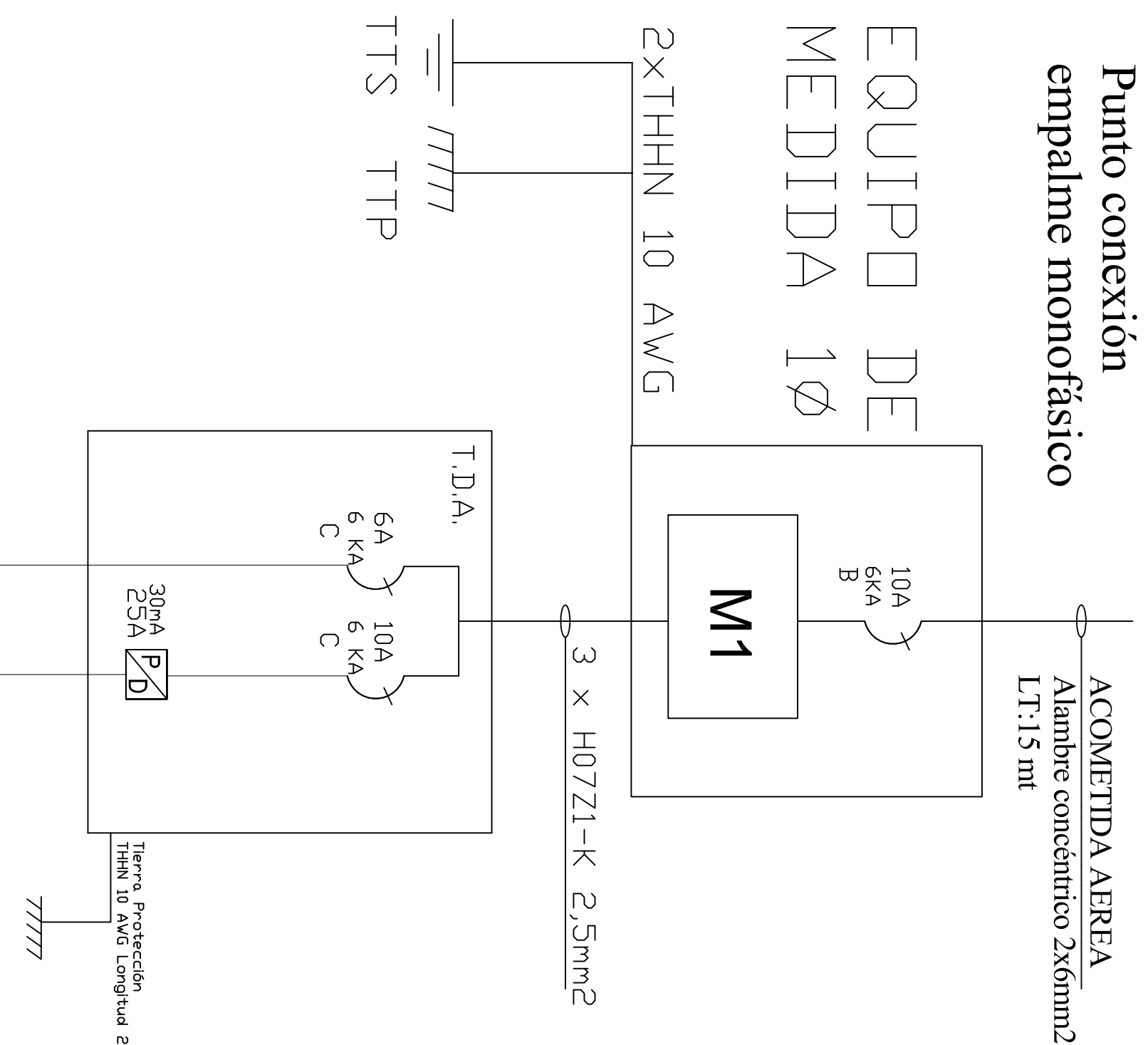


DIAGRAMA UNILINEAL
SIN ESCALA



Notas:

Pt (kW)	0,125	1,0
Corr (A)	0,568	4,545

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

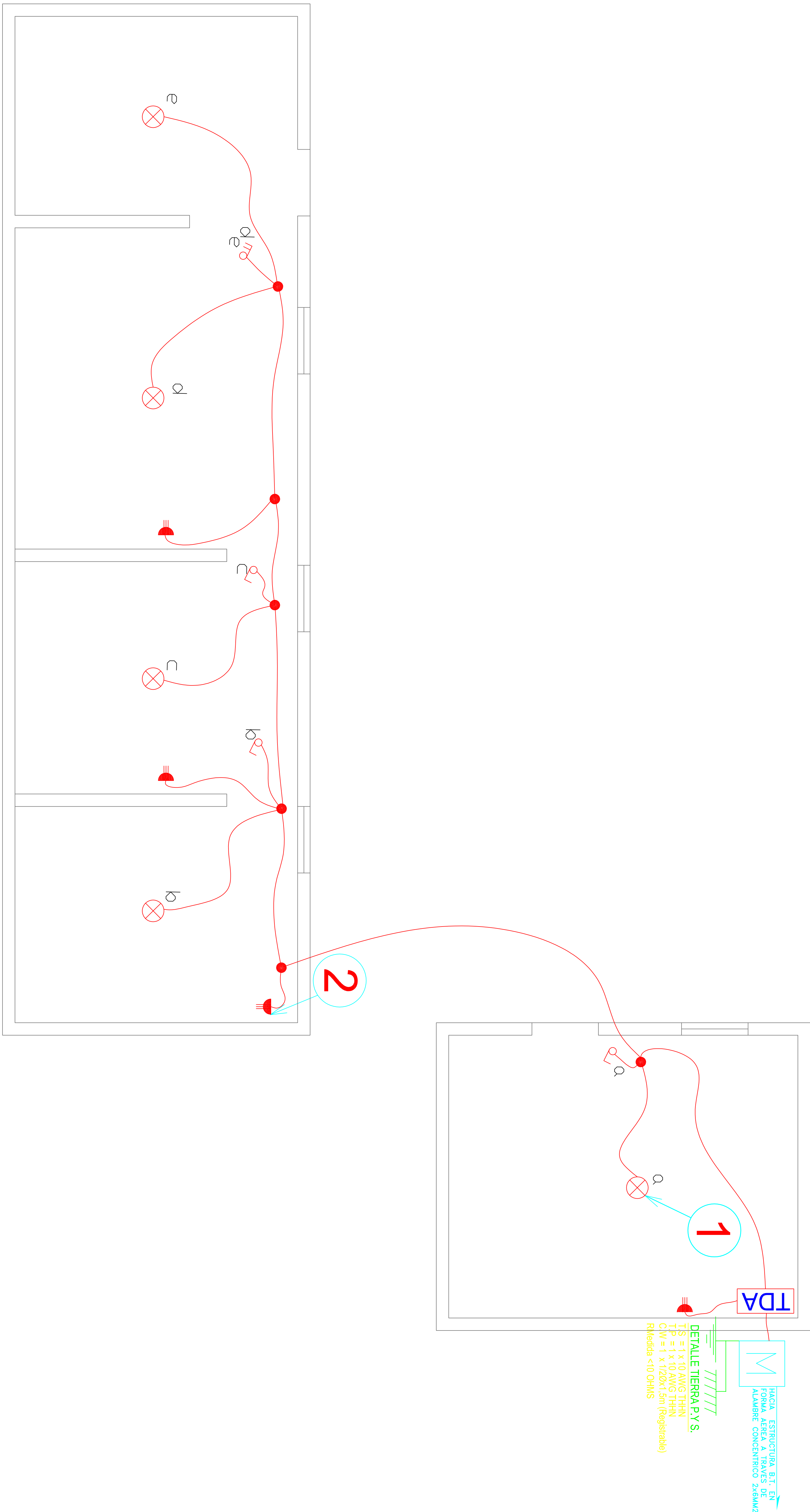
Las tierras quedaron separadas a mas de un metro se conectan utilizando bornes de bronce para conectar a barra de 1 mts. Ademas se mejora el terreno con químico Geo-gel o similar. Se recomienda al propietario mantener en condiciones los registros de tierra de protección y tierra de servicio.

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.

INSTALACION ELECTRICA
INTERIOR CASA HABITACION

COMUNA : GRAL. LAGOS	LAMINA 1 DE 1
DIR.: VISVIRI S/N	ESCALA 1/25
SECTOR: LOCALIDAD VISVIRI	NOVIEMBRE 2019
REGION : ARICA-PARINACOTA	DIBUJO : C. V. M.
PROPIETARIO:	INSTALADOR:
FRANCISCO CHURA FLORES	SEBASTIAN DIAZ VERA
RUT: 15.001.007-1	RUT: 14.103.812-5
FOND: S/N	LIC. CLASE "A"
	DIR: ALONSO OVALLE 1420
	CEL: 958640076

CARRETERA INTERNACIONAL



PLANO DE ALUMBRADO CASA HABITACION

SIN ESCALA

CUADRO DE CARGAS DE ALUMBRADO									
TDA	CTD N°Co.	CENTRO LUZ 25W	ENCHUFE 250 W	TOTAL CENTROS	POT. WATTS	CORR. AMP.	PROTECCIONES DISY. DIFF.	CANALIZACION COND. DUCTO	UBICACION
1	1	5			125	0,568	1x6A	1,5mm ²	20mm
	2		4		4	4,545	1x10A	2x25A	20mm
	5		4		9				Circuito Iluminación
TOTAL	1	5	4	0	1125	5,114			

CALCULOS JUSTIFICATIVOS

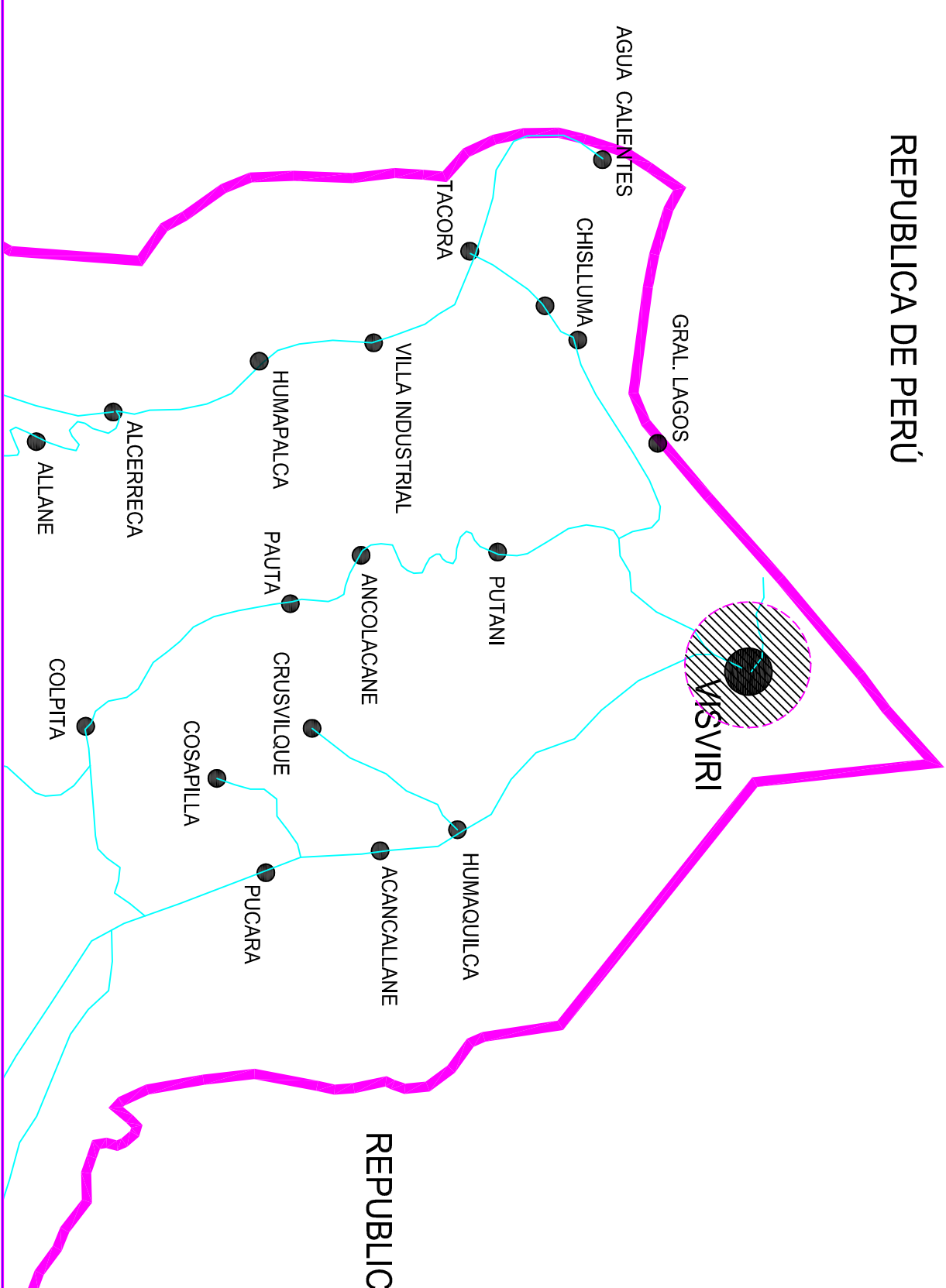
$$I = \frac{P}{V} = \frac{1125}{220} = 5,114$$

Automático = 10(A)

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

CRDQUIS DE UBICACION

REPUBLICA DE PERU



ATESTADO S. E. C.

N° INSCRIPCION SEC: 2121661

FECHA: 12/12/2019