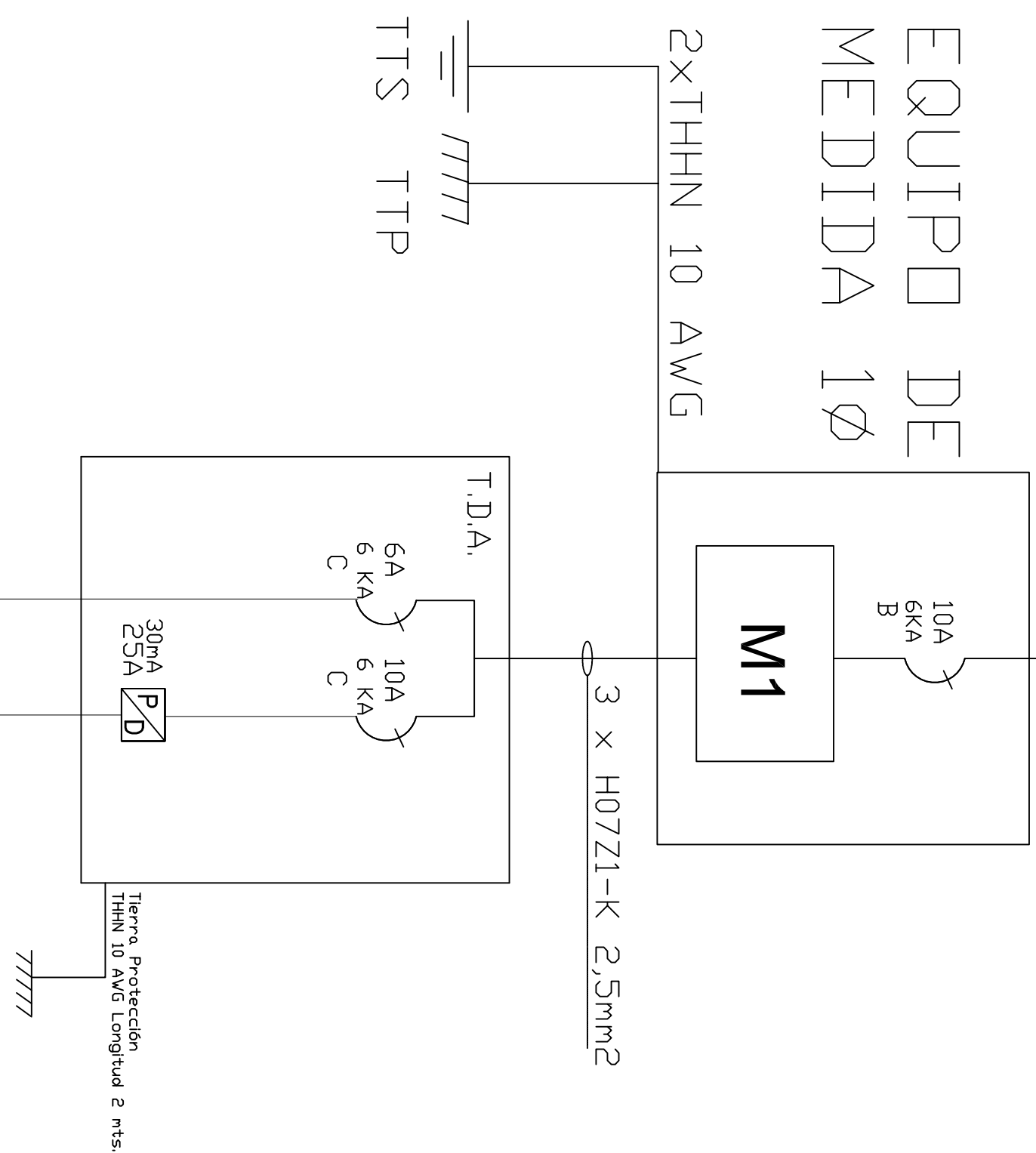


DIAGRAMA UNILINEAL  
SIN ESCALA

Punto conexión  
empalme monofásico

ACOMETIDA AEREA  
Alambre concéntrico 2x6mm<sup>2</sup>  
LT:15 mt



Notas:

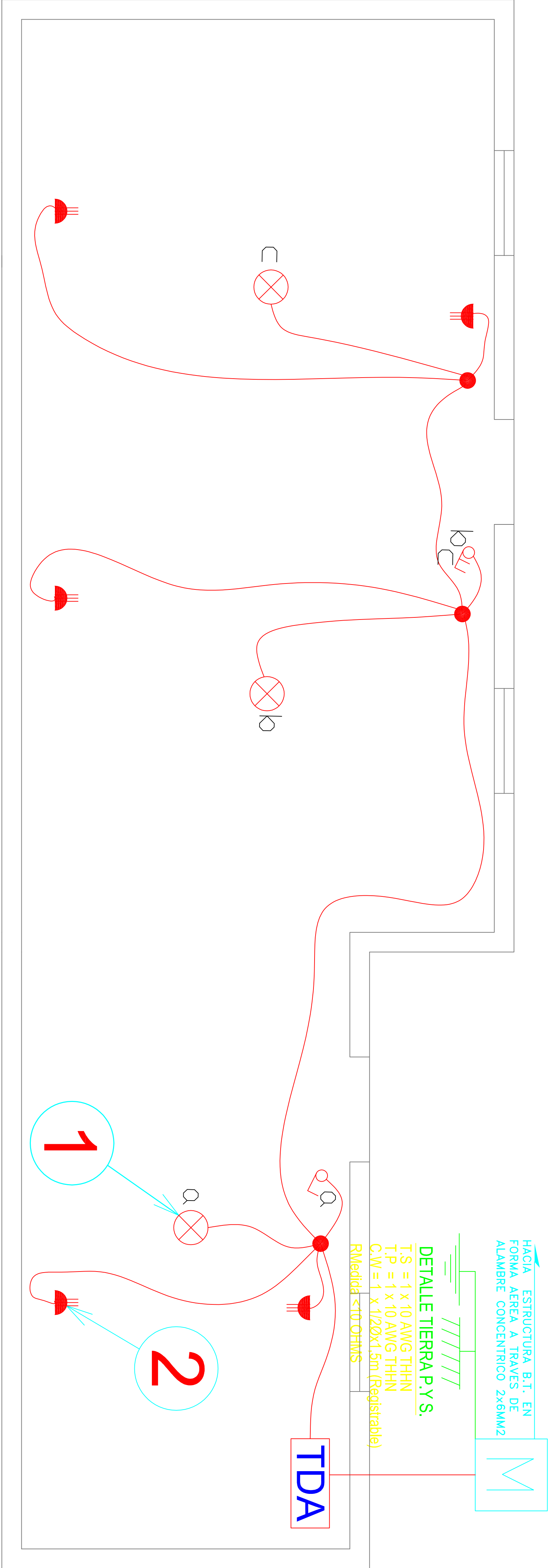
Pt (KW) 0.075 1.25  
Corr (A) 0.341 5.682

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.

ELEUTERIO RAMIREZ



LUIS CRUZ MARTINEZ

IGNACIO CARRERA PINTO

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. DIFF.	CANALIZACION COND. DUCTO	UBICACION
1	1	3		3	75	0.341	1x6A	1.5mm <sup>2</sup>	20mm
2	2		5	5	1250	5.682	1x10A	2x25A	20mm
3	3		0	0	8	1325	6.023		Circuito Iluminación
TOTAL	1								

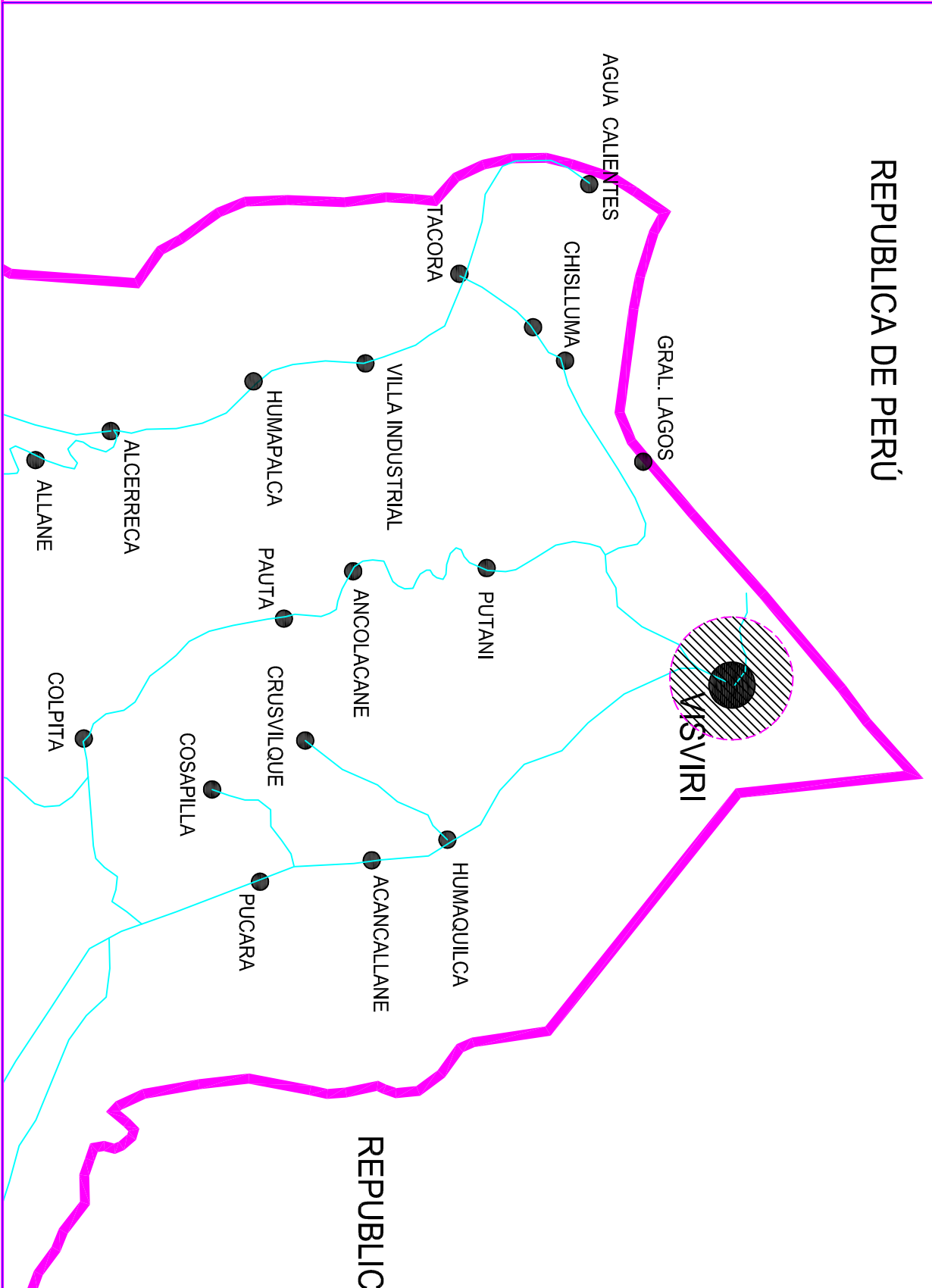
CALCULOS JUSTIFICATIVOS

$$I = \frac{P}{V} = \frac{1325}{220} = 6.023$$
  
Automático = 10(A)

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

CRDQUIS DE UBICACION

ATESTADO S. E. C.



Nº INSCRIPCION SEC: 2125873

FECHA: 18/12/2019

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:
CRISTINA ALBERTO FLORES	SEBASTIAN DIAZ VERA
RUT: 7.116.243-5	RUT: 14.103.812-5
FONDO: S/N	LIC. CLASE "A"
	DIR: ALONSO OVALLE 1420
	CEL: 958640076