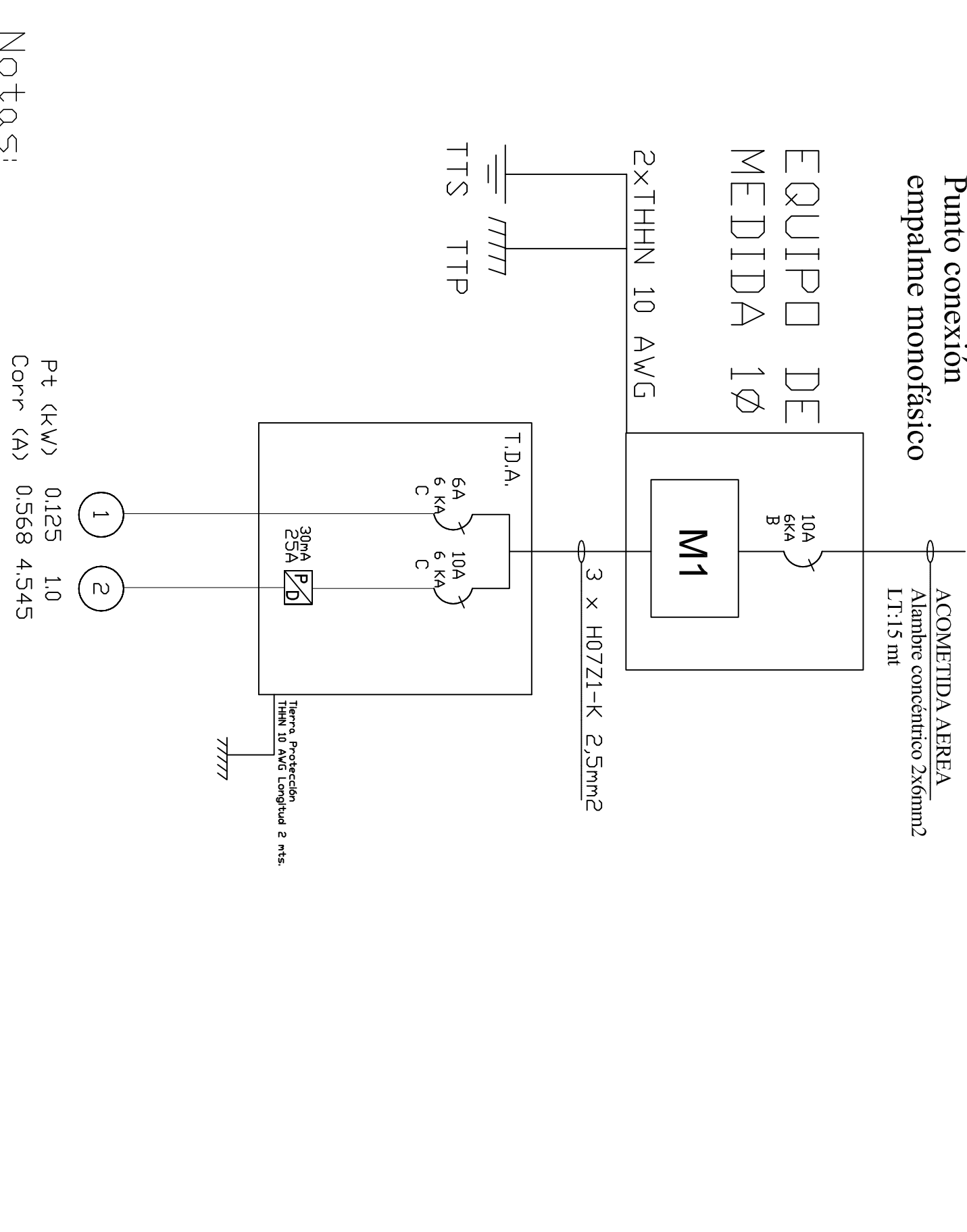


DIAGRAMA UNILINEAL SIN ESCALA

ACOMETIDA AEREA
Alambre concéntrico 2x6mm²
170.15 cm



Notas:

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. Ademàs 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 instalaciones eléctricas declaradas son para uso exclusivo de la futura red de distribución en baja tensión.

*El empalme y equipo de medida fueron provistos en proyecto anterior.

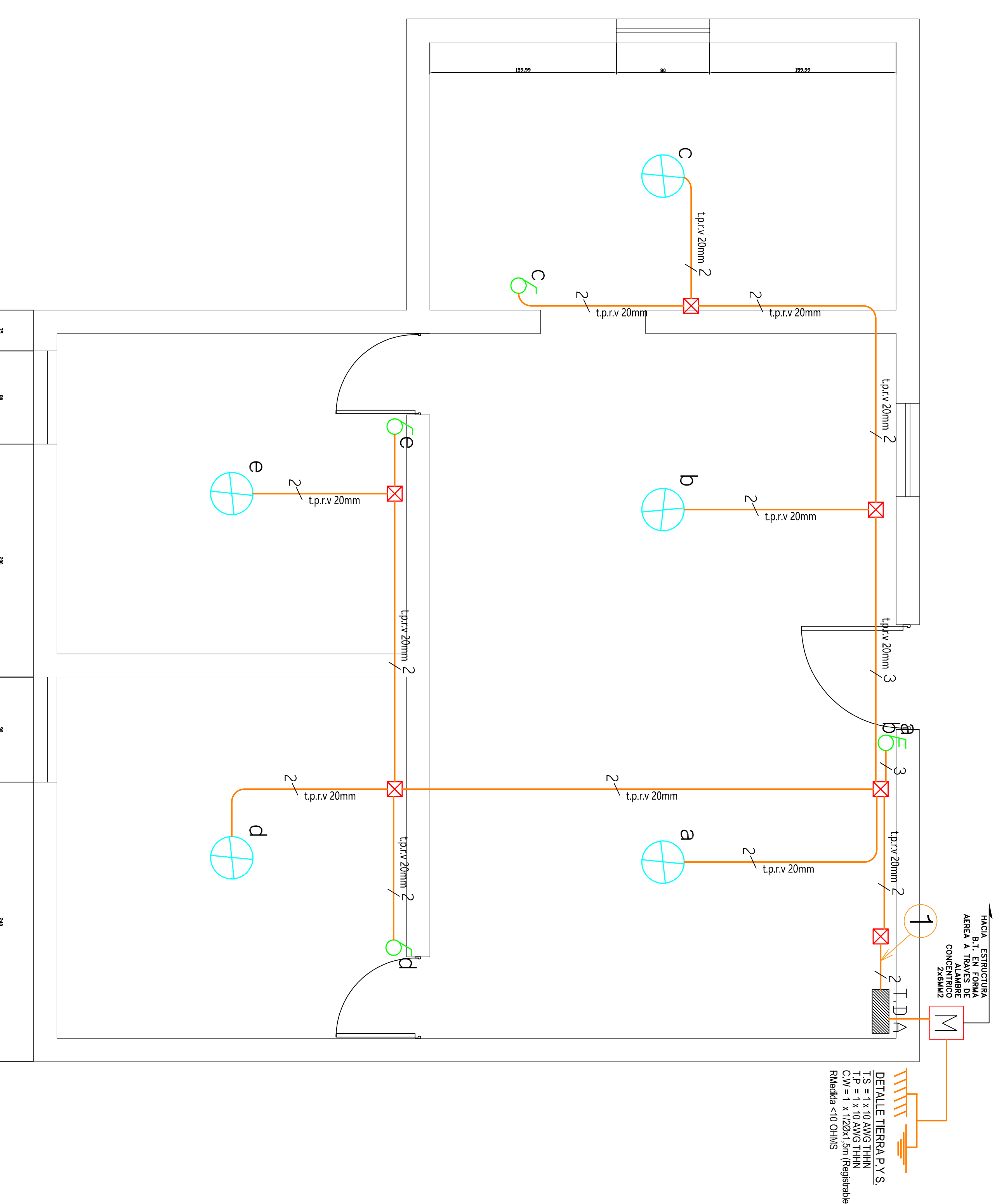
En la instalación fotovoltaica off-grid y otras instalaciones para uso de generadores propios, no son parte de la normalización eléctrica declarada, y que son de tipo provisional y serán retiradas o regularizadas por cada propietario antes de la entrada en operación de la red de distribución de baja tensión, la cual no tiene fecha conocida.

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

SIMBOLÓGIA	
	TABLERO DISTRIBUCION ALUMBRADO T.DA
	PROTECTOR DIFERENCIAL
	TABLERO DE MEDICIN6
	TIERRA DE PROTECCION
	TIERRA DE SERVICIO
	CAJA DE DISTRIBUCION
	CENTRO DE LUZ 25W
	ENCHUFE TRIPLE EMBUTIDO 10A
	INTERRUPTOR 9/12
	INTERRUPTOR 9/15

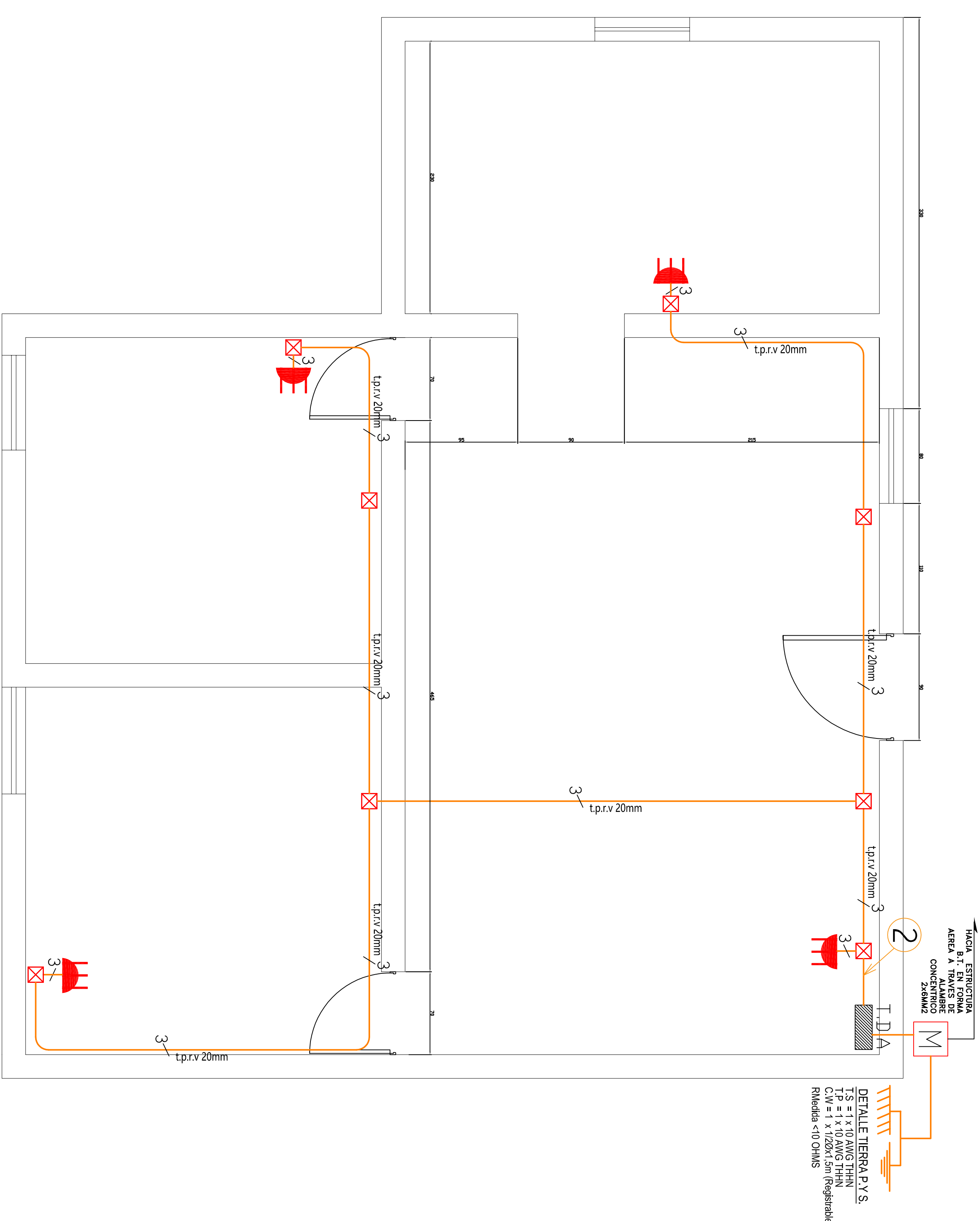
PLANTA DE ALUMBRADO

ESCALA : 1/250



PLANTA DE ENCHUFES

ESCALA : 1/250



CUADRO DE CARGAS DE ALUMBRADO

TDA		CTD Nro.	CENTRO LUZ 25W	ENCHUFE 250 W	TOTAL CENTROS	POT. WATTS	CORR. AMP.	PROTECCIONES DISY.	DIF.	CANALIZACION COND.	DUCTO	UBICACION
1	1	5			5	125	0.568	1x6A		1.5mm2	20mm	Circuito Iluminación
	2		4		4	1000	4.545	1x10A	2x25A	2.5mm2	20mm	Circuito Enchufes
TOTAL		1	5	4	9	1125	5.114					

CALCULOS JUSTIFICATIVOS

$$I = \frac{P}{V} = \frac{1125}{220} = 5.114$$

Automático = 10(A)

	CROQUIS DE UBICACION		ATESTADO S. E. C.	
	N° INSCRIPCION SEC. 2133557 FECHA: 31/12/2019			
INSTALACION ELECTRICA INTERIOR CASA HABITACION			COMUNA : GRAL. LAGOS DIR VASVIRI S/N SECCION LOCALIDAD VISVIRI REGION : ARICA-PARINACOTIA	
PROPIETARIO: HILDA JESUS DIOFRE FLORES RUT: 10.842.047-2 FNDC: S/N			LAMINA 1 DE 1 ESCALA 1/250 DIBUJO : ELR INSTALADOR:	
GARIBAY VELASQUEZ MARCELO IDENTIFICACION 4 LIC. CLASE "A" DIR.: LINCOLN 1785 CEL: 952095250				