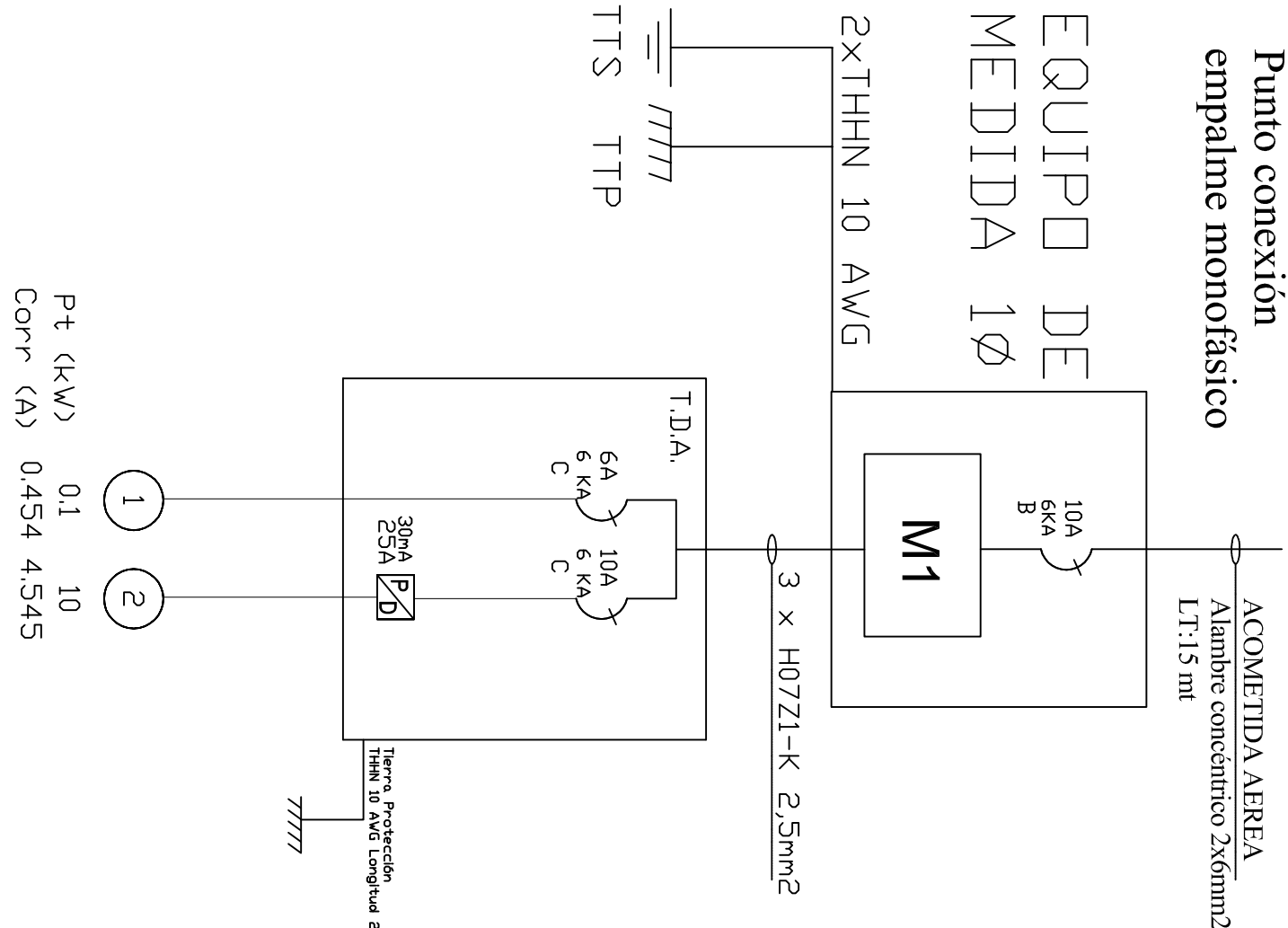


DIAGRAMA UNILINEAL
SIN ESCALA



Notas:

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

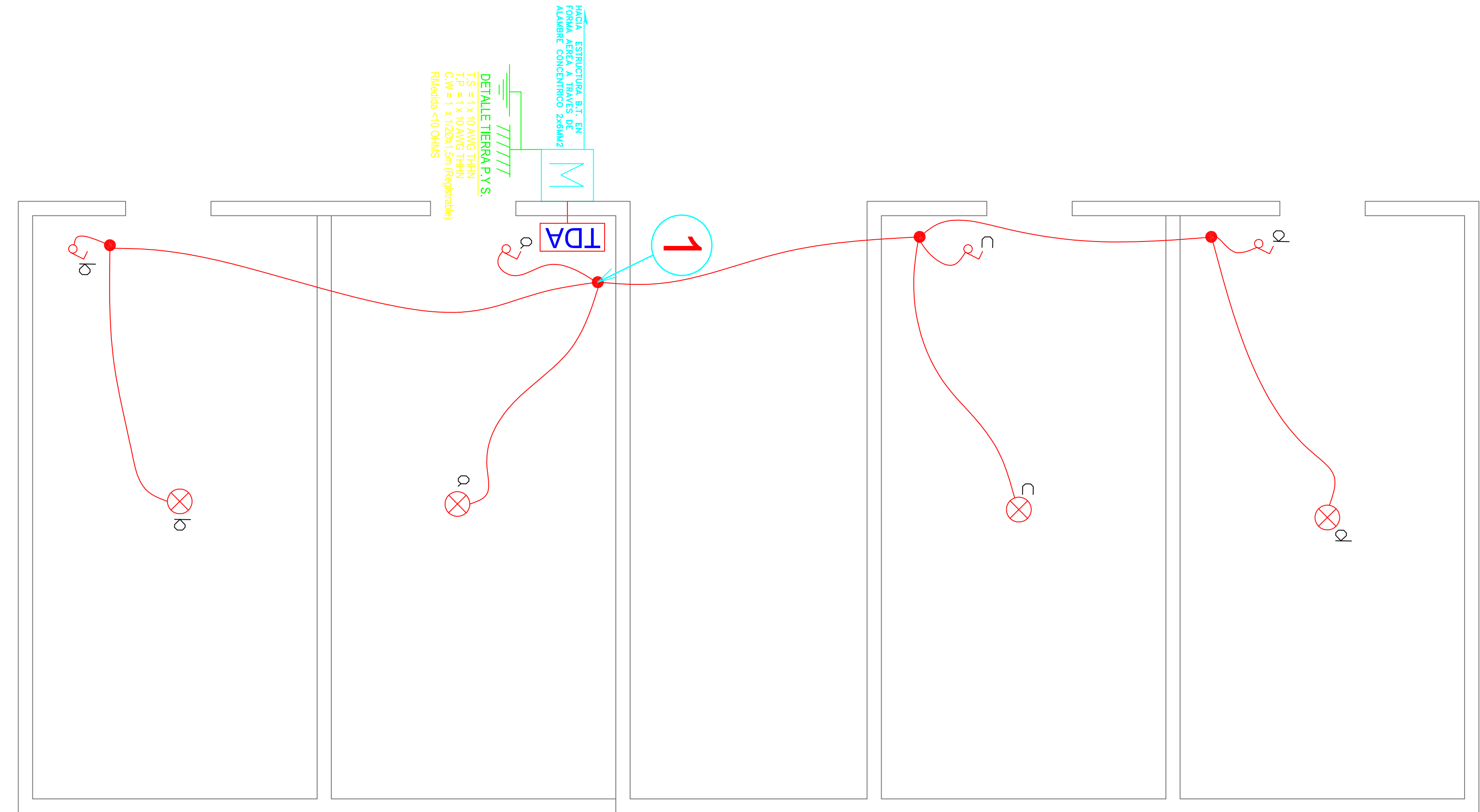
✱Las tierras, quedaron separadas a mas de un metro se conectan utilizando bornes de bronce para conectar a barra de 1 mts. Además se mejora el terreno con químico Geo-gel o similar. Se recomienda al propietario mantener en condiciones los registros de tierra de protección y tierra de servicio.

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

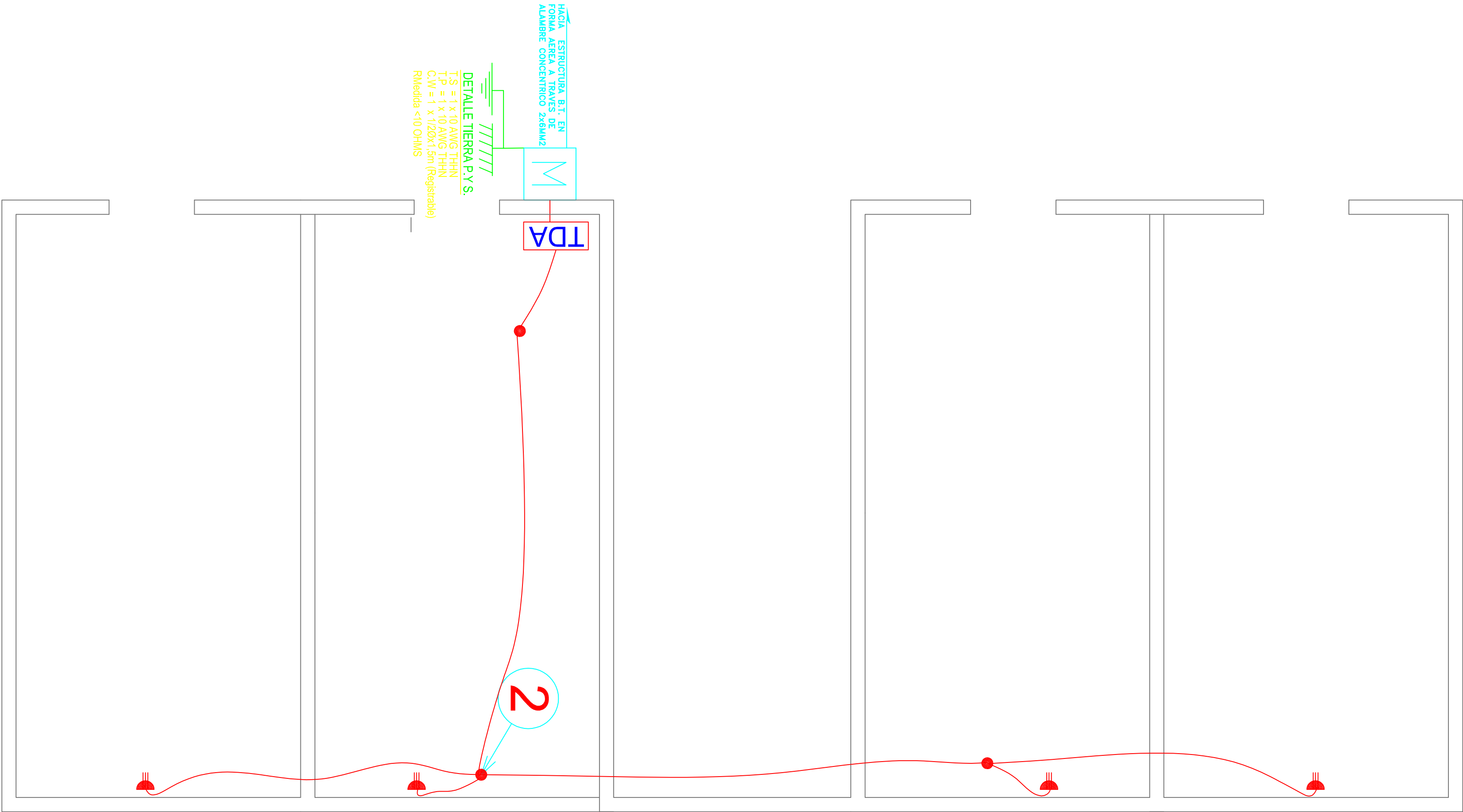
✱El empalme y equipo de medida fueron provistos en proyecto anterior.

✱La instalación fotovoltaica off-grid y otras instalaciones para uso de generadores propios, no son parte de la normalización eléctrica declarada, ya que son de tipo provisional y serán retirados o regularizados por cada propietario antes de la entrada en operación de la red de distribución de baja tensión, lo 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 S.E.C. Esta será de exclusiva responsabilidad del propietario.



PLANTA DE ALUMBRADO
ESCALA : 1/150



PLANTA DE ENCHUFES
ESCALA : 1/150

CUADRO DE CARGAS DE ALUMBRADO

CTD	CENTRO	ENCHUFE	TOTAL	POT.	CORR.	PROTECCIONES	CANALIZACION	UBICACION
Nºo.	LUZ 25W	250 W	CENTROS	WATTS	AMP.	DISY.	COND.	
1	4		4	100	0.454	1x6A	1,5mm ²	Circuito Iluminación
2		4	4	1000	4.545	1x10A	2,5mm ²	Circuito Enchufes
TOTAL	1	4	8	1100	5.0			

CALCULOS JUSTIFICATIVOS

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

Automático = 10(A)

CROQUIS DE UBICACION		ATESTADO S. E. C.	
		Nº INSCRIPCION SEC. 2139715 FECHA: 15/01/2020	
INSTALACION ELECTRICA INTERIOR CASA HABITACION		MARTHA HILARIA ZARZURI CONDORÉ RUT: 12893156-6 FOND: S/N	
SIMBOLÓGIA		SEBASTIAN DIAZ VERA LIC. CLASE 7A DIV. ALE 1420 CEL: 958640076	
	TABlero DISTRIBUCION ALUMBRADO TDA	ESCALA 1/250 DICIEMBRE 2019	
	PROTECTOR DIFERENCIAL	DIBUJO : ELR	
	TABlero DE MEDICINA	INSTALADOR:	
	TIERRA DE PROTECCION		
	TIERRA DE SERVICIO		
	CAJA DE DISTRIBUCION		
	CENTRO DE LUZ 25W		
	ENCHUFE TRIPLE EMBUTIDO 10A		
	INTERRUPTOR 9/12		
	INTERRUPTOR 9/15		