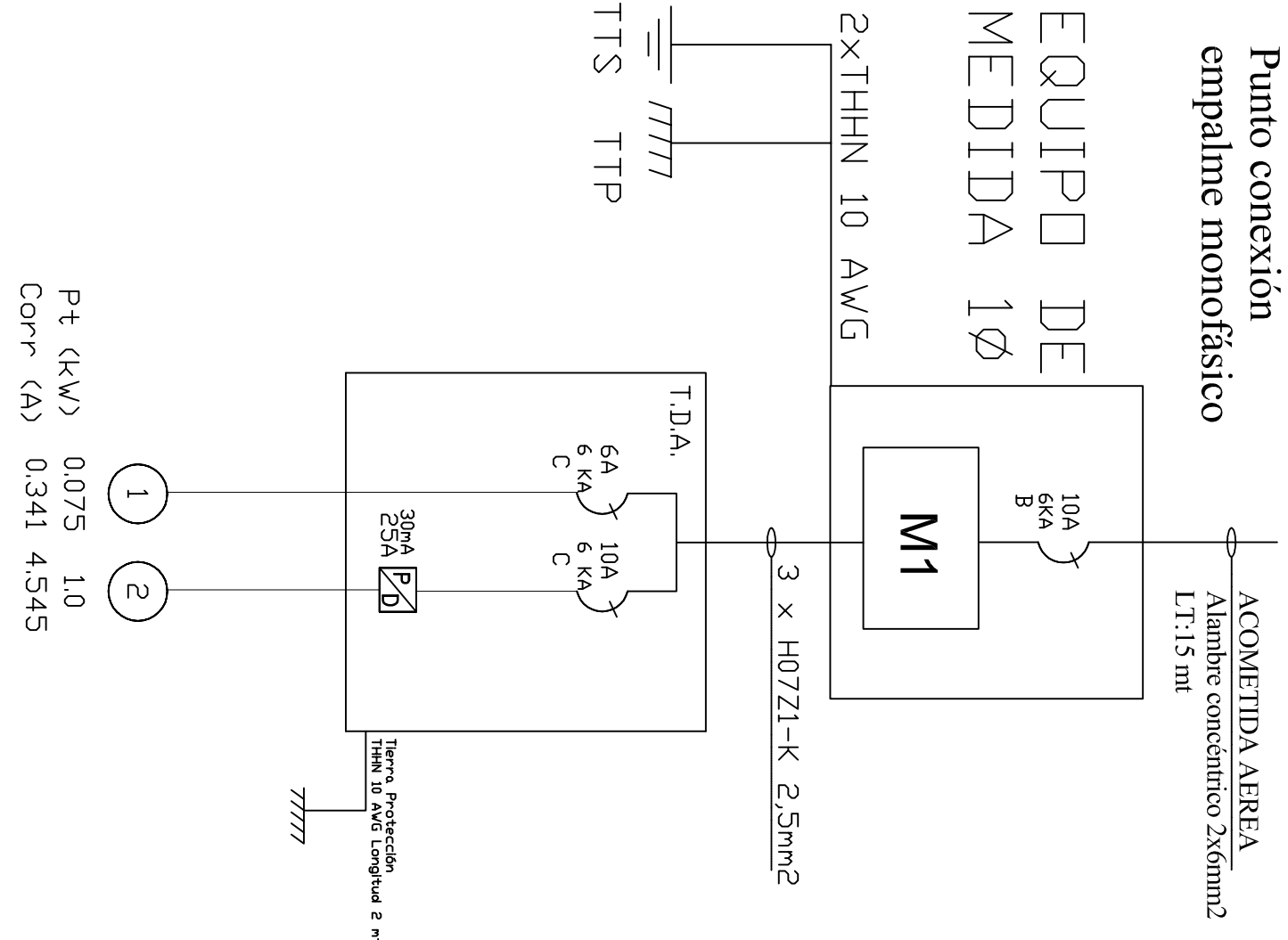


DIAGRAMA UNILINEAL
SIN ESCALA



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.

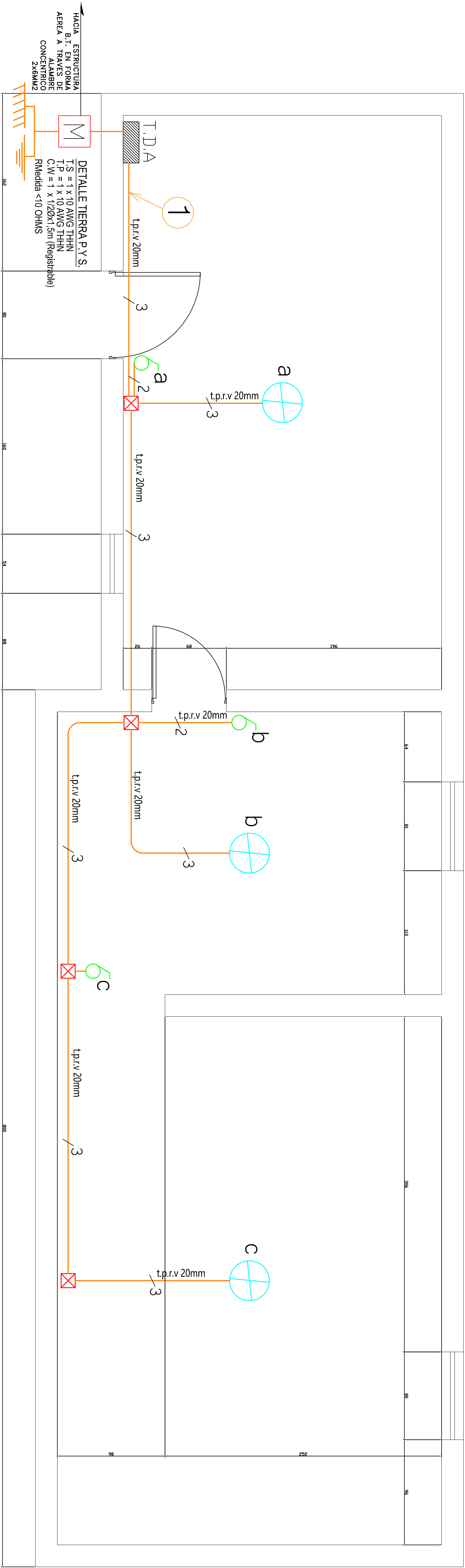
Las instalaciones eléctricas declaradas son para uso exclusivo de la futura red de distribución en baja tensión.

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 retiradas o regularizadas por cada propietario antes de la entrada en operación de la red de distribución de baja tensión, lo cual no tiene fecha conocida.

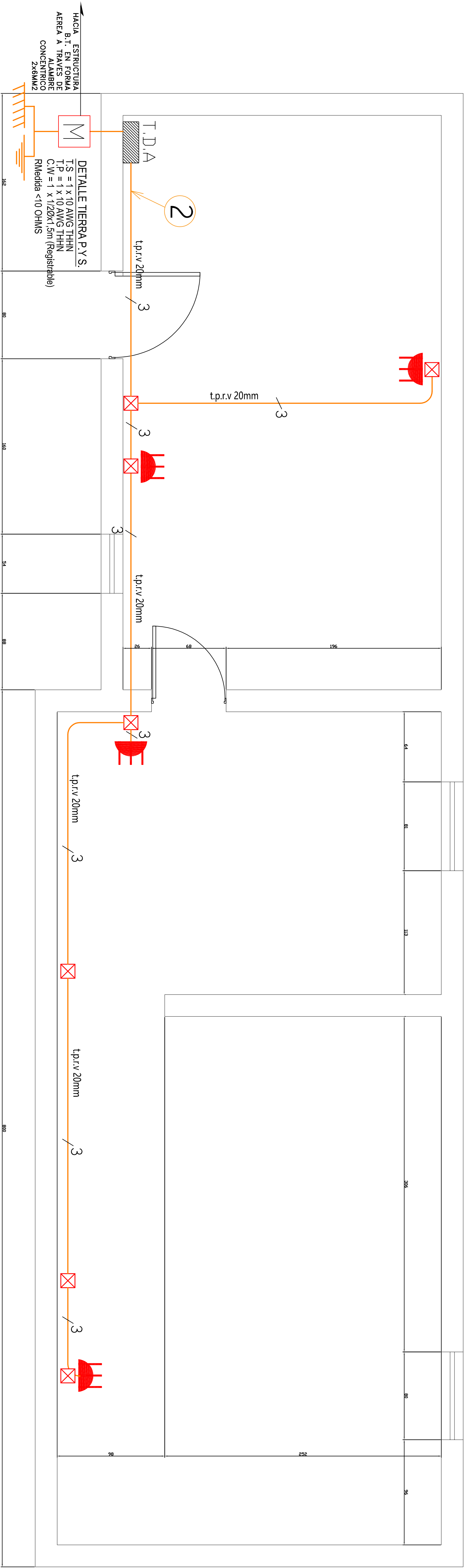
Las modificaciones realizadas al presente proyecto, deberá informarla a un instalador autorizado, para posteriormente comunicarlo o Superintendencia de electricidad y combustibles S.E.C. Esta será de exclusiva responsabilidad del propietario.

SIMBOLOGIA	
	TABLERO DISTRIBUCION ALUMBRADO TDA
	PROTECTOR DIFERENCIAL
	TABLERO DE MEDICION
	TIERRA DE PROTECCION
	TIERRA DE SERVICIO
	CAJA DE DISTRIBUCION
	CENTRO DE LUZ 25W
	ENCHUFE TRIPLE EMBUTIDO 10A
	INTERRUPTOR 9/12



PLANTA DE ALUMBRADO CASA HABITACION

ESCALA : 1/200



PLANTA DE ENCHUFES CASA HABITACION

ESCALA : 1/200

CUADRO DE CARGAS DE ALUMBRADO									
TDA	CTD Nro.	CENTRO LUZ 25W	ENCHUFE 250 W	TOTAL CENTROS	POT. WATTS	CORR. AMP.	PROTECCIONES DISY.	CANALIZACION COND.	UBICACION
1	1	3		3	75	0.341	1x6A	1,5mm ²	20mm
	2		4	4	1000	4.545	1x10A	2x25A 2,5mm ²	20mm
TOTAL	1	3	4	7	1075	4.886			Circuito Iluminación

CALCULOS JUSTIFICATIVOS

$$I = \frac{P}{V} = \frac{1.075}{220} = 4.886$$

Automático = 10(A)

CRDQUIS DE UBICACION		ATESTADDO S. E. C. C.	
		N° INSCRIPCION SEC. 2124289	
		FECHA: 16/12/2019	
		HIPOLITO DINEFRE FLORES	
		RUT: 16.624.698-4	
		LIC. CLASE 1° AN	
		CEL: 950995250	
		CARLOS VELASQUEZ MARCELO	
		RUT: 16.624.698-4	
		LIC. CLASE 1° AN	
		CEL: 950995250	