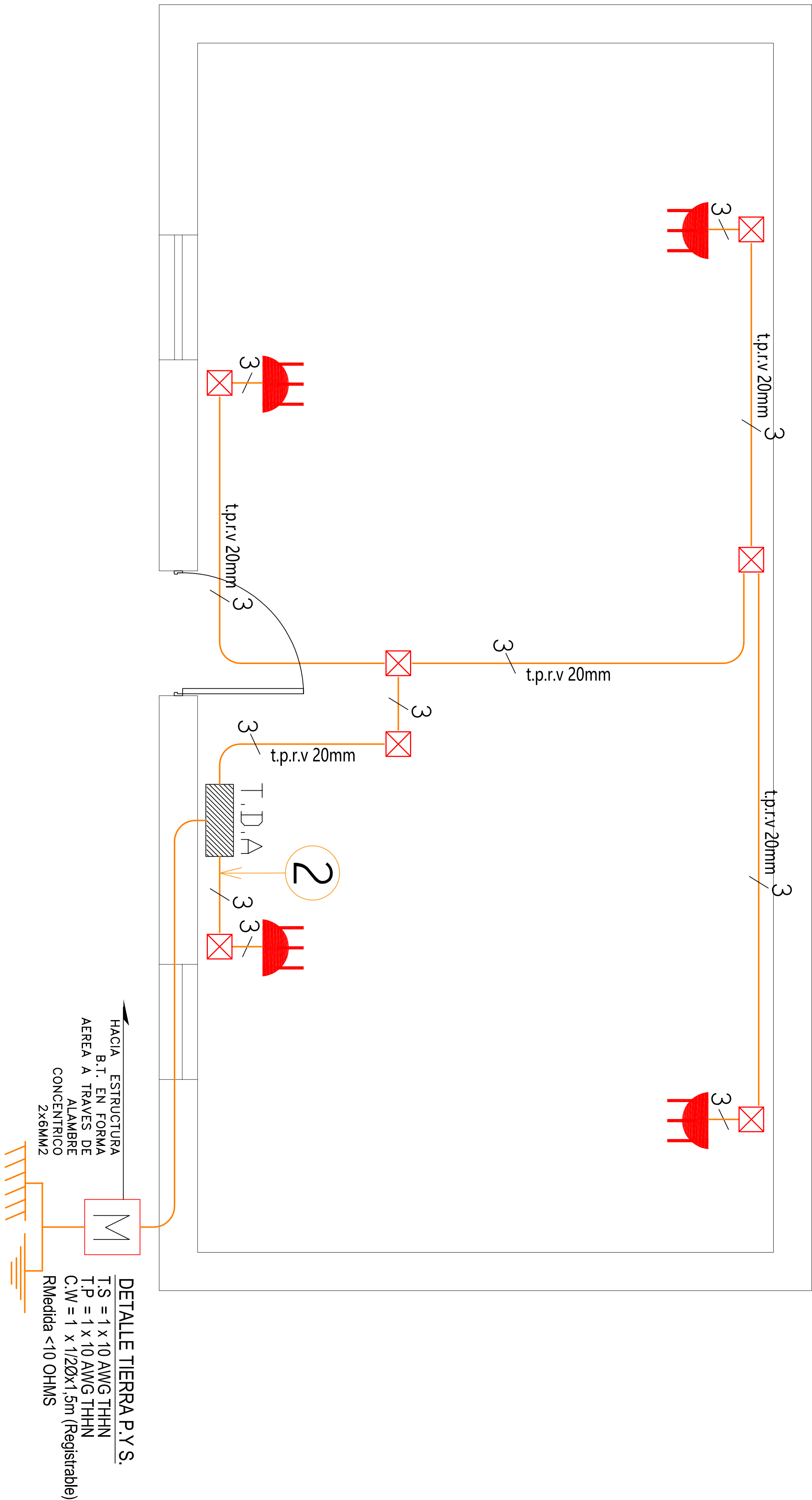
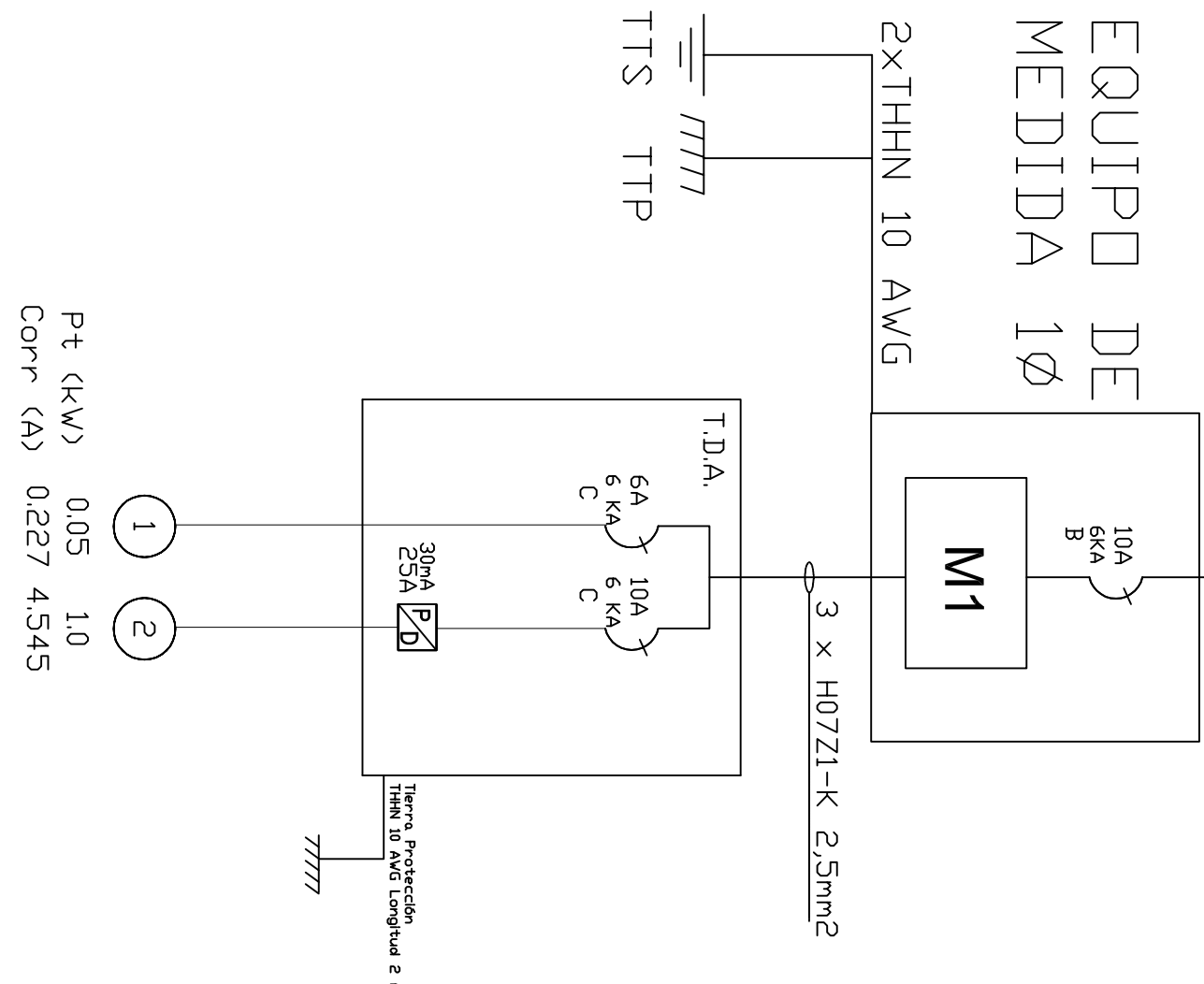


PLANTA DE ALUMBRADO
ESCALA : 1/150



PLANTA DE ENCHUFES
ESCALA : 1/150

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. 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 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 a Superintendencia de electricidad y combustibles S.E.C. Esta será de exclusiva responsabilidad del propietario.

CALCULOS JUSTIFICATIVOS

$$I = \frac{P}{V} = \frac{1050}{220} = 4.773$$

Automático = 10(A)

CUADRO DE CARGAS DE ALUMBRADO									
TDA	CTD N°o.	CENTRO LUZ 25w	ENCHUFE 250 w	TOTAL CENTROS	POT. WATTS	CORR. AMP.	PROTECCIONES		UBICACION
							DISY.	DIFF.	
1	1	2		2	50	0.227	1x6A		Circuito Iluminación
	2		4	4	1000	4.545	1x10A		Circuito Enchufes
TOTAL	1	2	4	6	1050	4.773			

CRDQUIS DE UBICACION		ATESTADO S. E. C.		INSTALACION ELECTRICA INTERIOR CASA HABITACION	
		N° INSCRIPCION SEC. 2136348		PRIMITIVO FELICIANO PADO POMA RUT: 8795649-0 FUND: S/N	
FECHA: 08/01/2020		LÁMINA 1 DE 1		CARLOS VELASQUEZ MARCELLO RUT: 16624698-4 LIC. CLASE: A/N CEL: 956095250	
COMUNA : GRAL. LAGOS		DIRE. MASQUENITO S/N		ESCALA 1/250 DICIEMBRE 2019	
SECTOR: LOCALIDAD MASQUENITO		REGION : ARICA-PARINACHTA		DIBUJO : ELR	
PROPIETARIO:		INSTALADOR:			