









## PLANTA DE ALUMBRADO

ESCALA : 1/200

# PLANTA DE ENCHUFES

ESCALA : 1/200

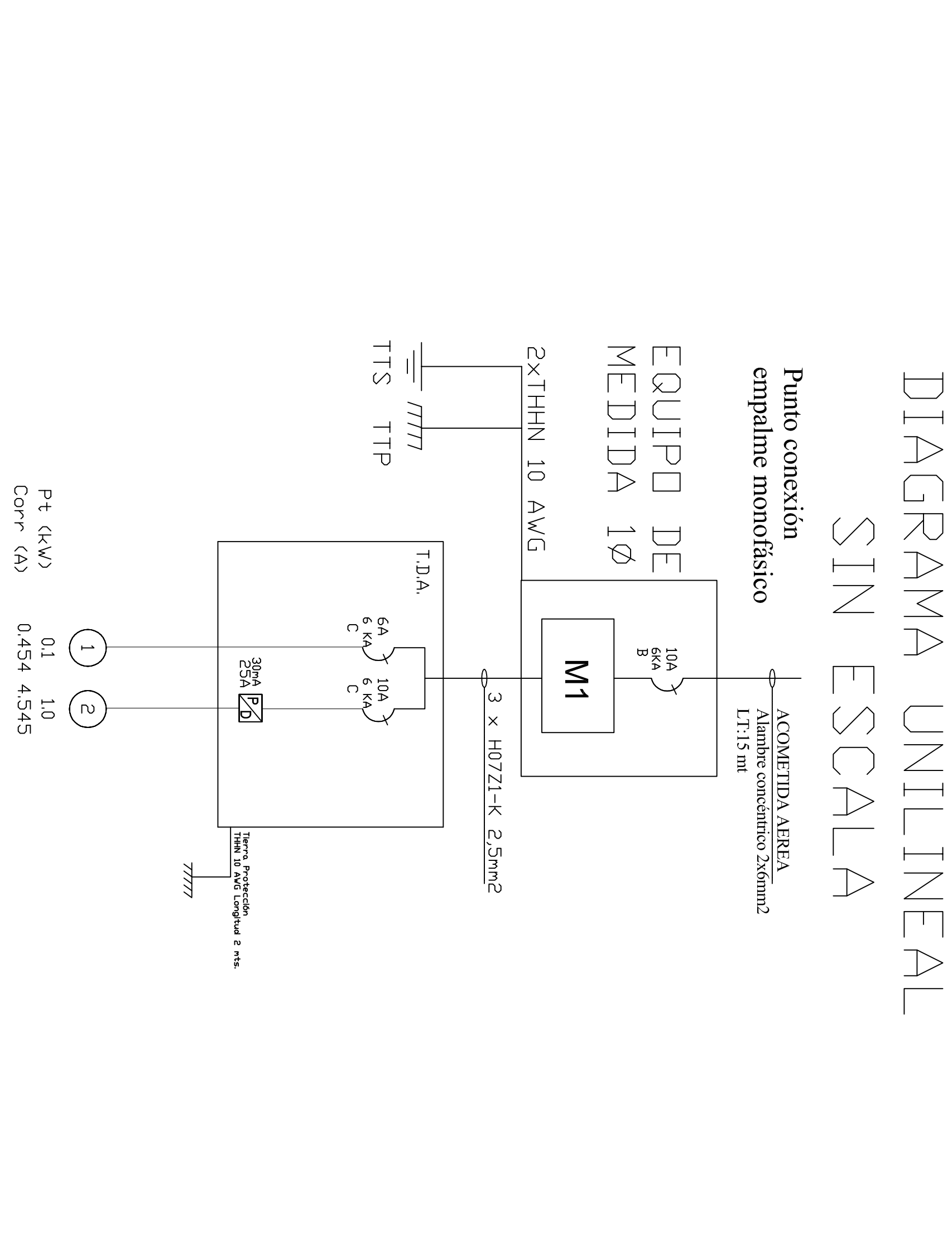
CUADRO DE CARGAS DE ALUMBRADO											
TDA	CTD Nro.	CENTRO LUZ 25W	ENCHUFE 250 W	TOTAL CENTROS	POT. WATTS	CORR. AMP.	PROTECCIONES		CANALIZACION		UBICACIÓN
							DISY.	DIFF.	COND.	DUCTO	
1	1	4		4	100	0,454	1x6A		1,5mm2	20mm	Circuito Iluminación
	2		4	4	1000	4,545	1x10A	2x25A	2,5mm2	20mm	Circuito Enchufes
TOTAL	2	4	4	8	1100	5,000					

SIMBOLÓGICA	
	TABLETO GENERADOR ALUMBRADO T.G.A
	PROTECTOR DIFERENCIAL
	TABLETO DE MEDICINA
	TIERRA DE PROTECCIÓN
	TIERRA DE SERVICIO
	CAJA DE DISTRIBUCIÓN
	CENTRO DE LUZ 25W
	ENCHUFE TRIPLE EMBUTIDO 10A
6	INTERRUPTOR 9/12

## CALCULOS JUSTIFICATIVOS

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

Automático = 10(A)



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

Las tierras quedaron separadas a mas de un metro se conecta utilizando bornes de bronce para conectar a barra de 1 mts. Ademàs se mejora el terreno con químic 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, o cual no tiene fecha conocida.

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

[illegible]