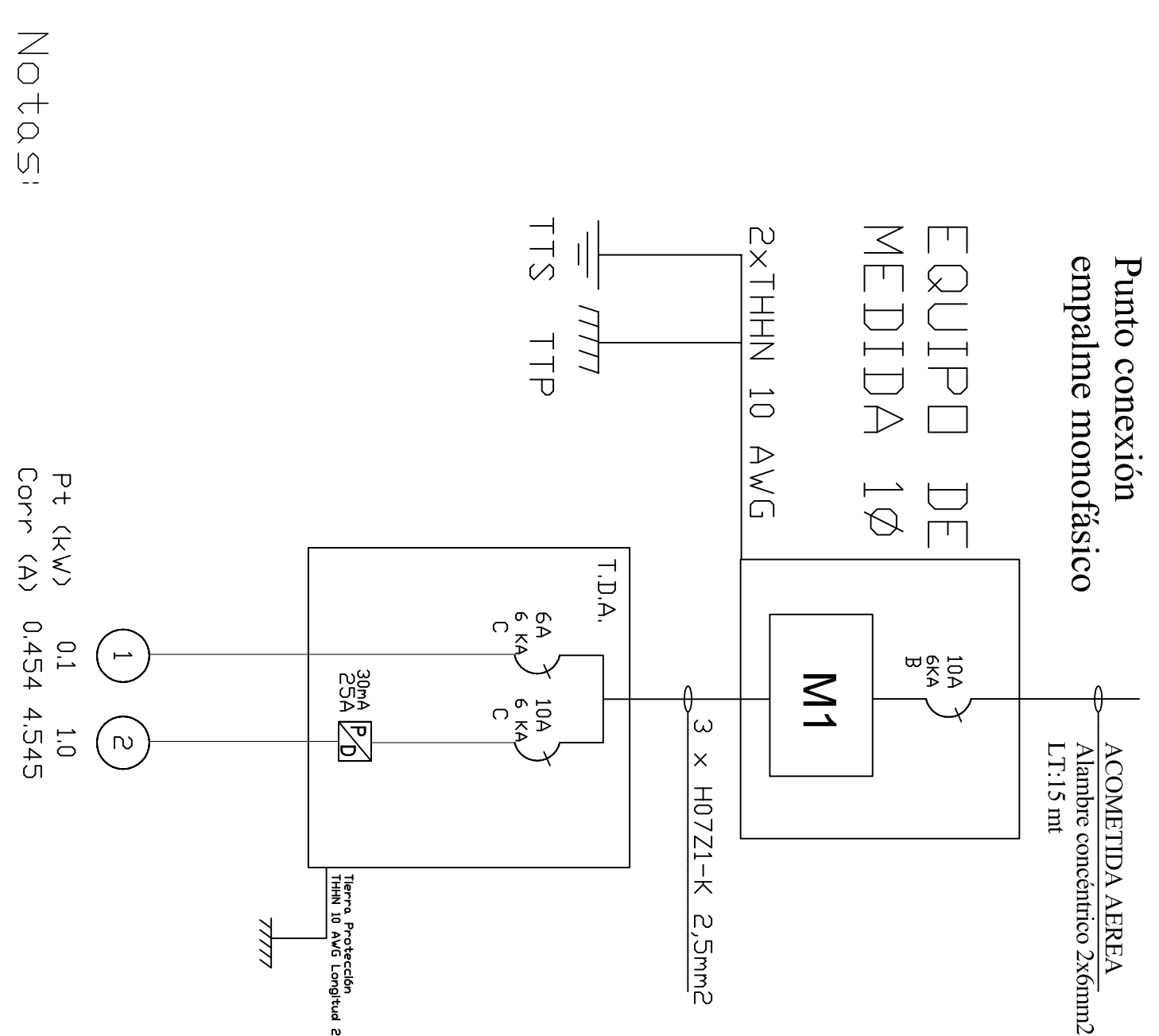


DIAGRAMA UNILINEAL SIN ESCALA



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

Las tierras quedaron separadas a mas de un metro se conexión utilizando bombas de bronce para conectar a barro de 1 mts. Ademas se mejora el terreno con quimico geogel 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 empaque 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 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.

PLANTA DE ALUMBRADO

ESCALA : 1/150

PLANTA DE ENCHUFES


ESCALA : 1/150

CUADRO DE CARGAS DE ALUMBRADO											
TDA	CTD Nro.	CENTRO LUZ 25W	ENCHUFE 250 W	TOTAL CENTROS	POT. WATTS	CORR. AMP.	PROTECCIONES		CANALIZACION		UBICACION
							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	1	4	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.		INSTALACION ELECTRICA INTERIOR CASA HABITACION	
		N° INSCRIPCION SEC: 2139713		CUMPLA : GRAL. LAGOS	
		FECHA: 15/01/2020		DIR: GUACAO S/N	
				SECTORA LOCALIDAD GUACAO	
				REGION : ARICA-PARINACOTA	
		PROPIETARIO:		DIBUJO : ELR	
		INSTALADOR:		LAMINA 1 DE 1	
		TOMAZA CONDORI MAYTA		ESCALA 1/250	
		RUI: 12211957-2		1/250	
		FOND: S/N		DICIEMBRE 2019	
		SEBASTIAN DIAZ VERA			
		RUI: 14103812-5			
		LIC. CLASE "A"			
		DIR: ALONSO DVALLE 1420			
		CEL: 958640076			