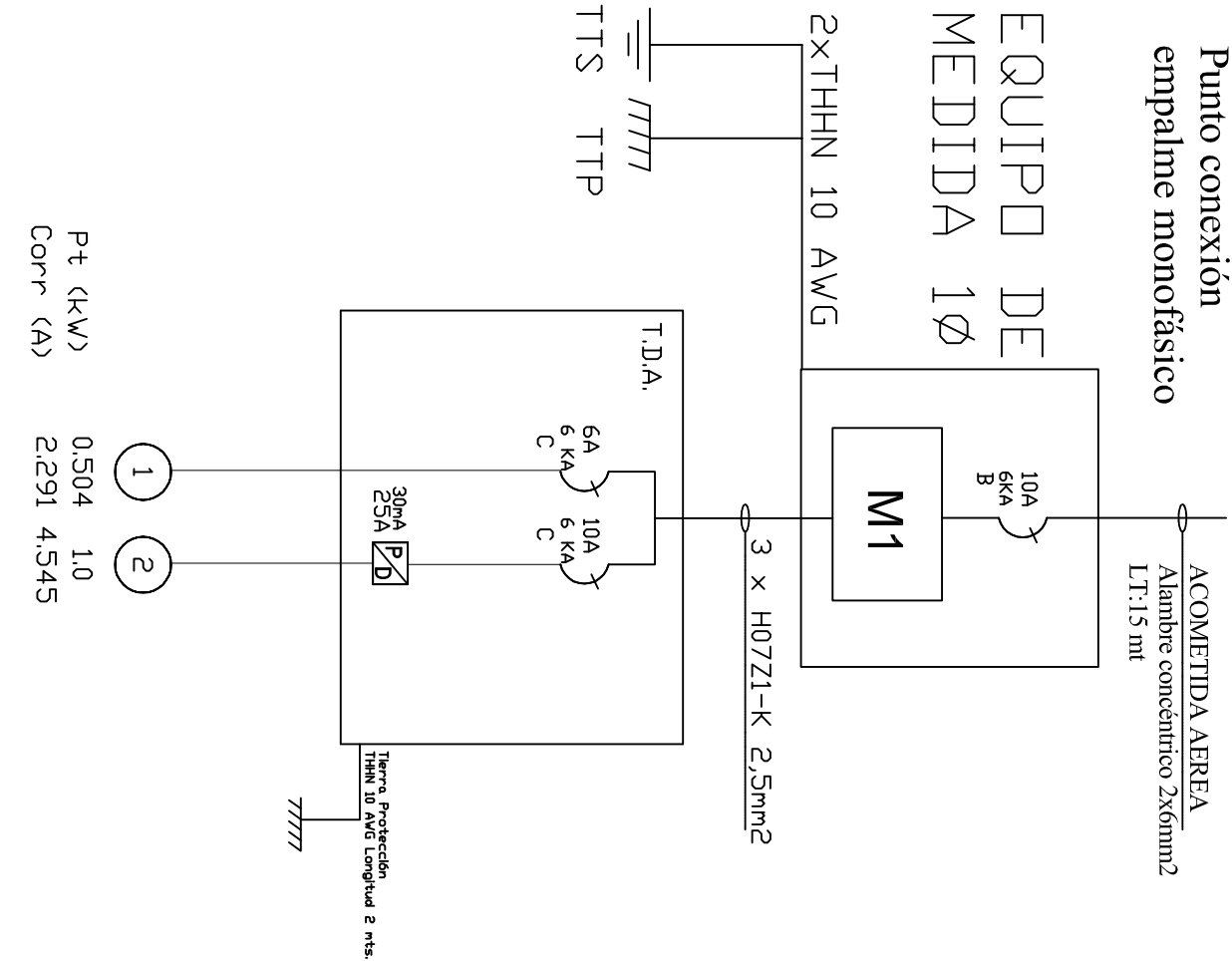


CALCULOS JUSTIFICATIVOS

$$I = \frac{P}{V} = \frac{1504}{220} = 6.836$$

Automático = 10(A)

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. Ademass se mejora el terreno con quimico Geo-gel o similar. Se recomienda al propietario mantener en condiciones los registros de tierra de protección y tierra de servicio.

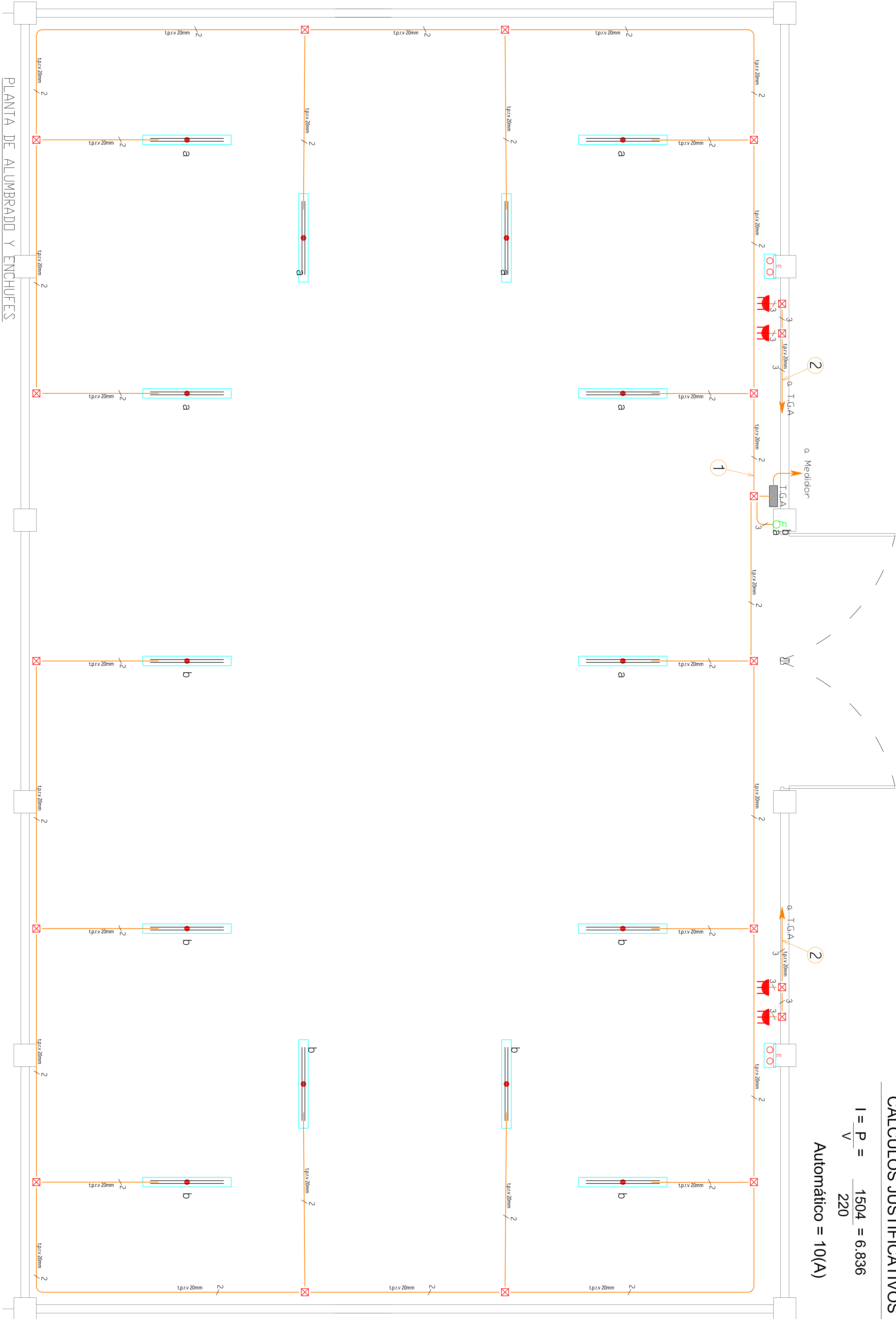
Las instalaciones eléctricas declarados son para uso exclusivo de la futura red de distribución en baja tensión.

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.

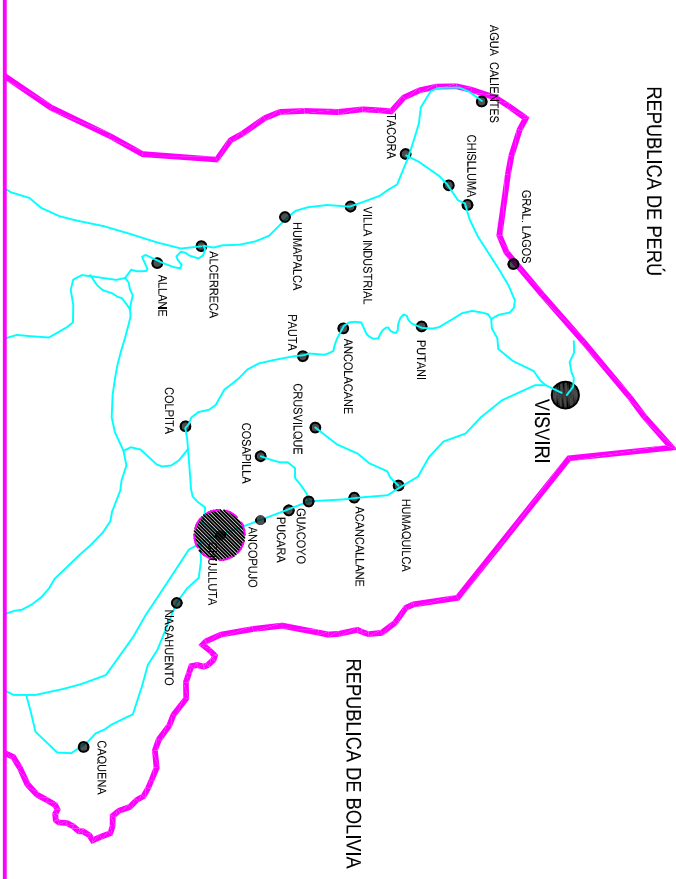
SIMBOLOGIA	
	PROTECTOR DIFERENCIAL
	TABLERO DE MEDICING
	TIERRA DE PROTECCION
	TIERRA DE SERVICIO
	CAJA DE DISTRIBUCION
	EQUIPO FLUORESCENTE DE EMERGENCIA
	BANDEJA DE LUZ DOBLE TUBO 36W
	INTERRUPTOR 9/15
	ENCHUFE TRIPLE EMBUTIDO 10A



CUADRO DE CARGAS DE ALUMBRADO

TGA	CTD	BANDEJA	CENTRO	ENCHUFE	TOTAL	POT.	CORR.	PROTECCIONES		CANALIZACION	UBICACION	
	Nºo.	LUZ 36w	LUZ 25w	250 w	CENTROS	WATTS	AMP.	DISY.	DIFF.	COND.		DUCTO
1	1	14	0		14	504	2,291	1x6A		1,5mm2	20mm	Circuito Iluminación
	2			4	4	1000	4,545	1x10A	2x25A	2,5mm2	20mm	Circuito Enchufes
TOTAL		2	14	0	4	18	1504	6,836				

CRQQUIS DE UBICACION



ATESTADO S. E. C. C.

Nº INSCRIPCION SEC. 2156243

FECHA: 17/02/2020

INSTALACION ELECTRICA INTERIOR
GIMNASIO TECHADO CHULLUTA

COMUNA : GRAL. LAGOS	LAMINA 1 DE 1
DIRE. CHULLUTA S/N	ESCALA 1/250 FEBRERO 2020
SECTOR: LOCALIDAD CHULLUTA	DIBUJO : ELUR
REGION : ARICA-PARINACHTA	INSTALADOR:
PROPIETARIO:	
ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE GENERAL LAGOS	CARLOS VELASQUEZ MARCELO
RUT: 69.620.700-2	RUT: 16.624.698-4
CEL: 96095535	CEL: 96095535