

PLANO DE ALUMBRADO CASA HABITACION

SIN ESCALA

CUADRO DE CARGAS DE ALUMBRADO

TDA	CTO Nro.	CENTRO LUZ 25W	ENCHUFE 250 W			TOTAL CENTROS	POT. WATTS	CORR. AMP.	PROTECCIONES DISY.	DIFF.	CANALIZACION COND.	DUCTO	UBICACION
1	1	4				4	100	0.454	1x6A		1,5mm ²	20mm	Circuito Iluminación
	2		4			4	1000	4.545	1x10A	2x25A	2,5mm ²	20mm	Circuito Enchufes
TOTAL	1	4	4	0	0	8	1100	5.00					

CALCULOS JUSTIFICATIVOS

$$I = \frac{P}{V} = \frac{1.100}{220} = 5.00$$

Automático = 10(A)

SIMBOLOGIA

	TABLERO DISTRIBUCION ALUMBRADO TDA
	ENCHUFE TRIPLE EMBUTIDO 10A
	CENTRO DE LUZ 75W
	PROTECTOR DIFERENCIAL

CROQUIS DE UBICACION

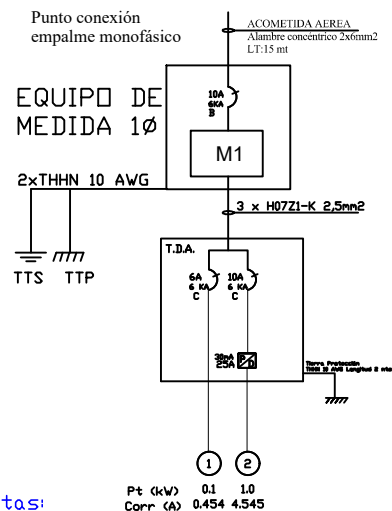


ATESTADO S. E. C.

N° INSCRIPCION SEC: 2066180

FECHA: 04/09/2019

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 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.

INSTALACION ELECTRICA INTERIOR CASA HABITACION

COMUNA : GRAL. LAGOS
DIR.: VISVIRI S/N
SECTOR: LOCALIDAD VISVIRI
REGION : ARICA-PARINACOTA

PROPIETARIO:

PABLO VILLALOBOS VALDES
RUT: 10.252.193-5
FONO: S/N

LAMINA 1 DE 1

ESCALA 1/25 AGOSTO 2019

DIBUJO : C. V. M.

INSTALADOR:

SEBASTIAN DIAZ VERA
RUT: 14.103.812-5
LIC. CLASE "A"
DIR.: ALONSO OVALLE 1420
CEL: 958640076