

**POTENCIA INSTALADA TC**

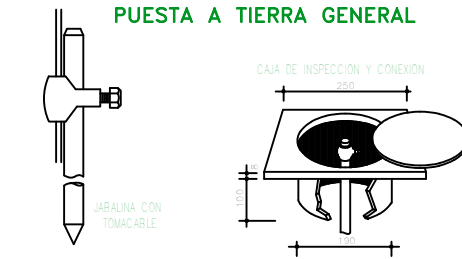
Tipos de Luz	18 x 15 W = 270 W
Tomas	15 x 100 W = 1500 W
Ventilador de Techo	1 x 100 W = 100 W
Aire Acondicionado	2 x 2000 W = 4000 W
Telefonos	2 x 10 W = 20 W
Televisión	1 x 10 W = 10 W
Timbre	1 x 10 W = 10 W
<b>Total</b>	<b>4208 W = 4,2 KW</b>

**POTENCIA A SOLICITAR 4208 W = 4,2 KW**

**CIRCUITOS**

Tipos de Luz	18
Tomas	15
Ventilador de Techo	1
Aire Acondicionado	2
Telefonos	2
Televisión	1
Timbre	1
<b>Total</b>	<b>36</b>

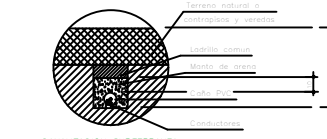
**DETALLE DE CONEXION DE PUESTA A TIERRA GENERAL**



**IMPORTANTE**

ESTA INSTALACION SE HARA CON PRODUCTOS MARCA COPPERWELD O CALIDAD SUPERIOR. EL TUBO DE LA JARALINA SERA PULVERA DE COBRE CON ALMA DE ACERO, MODELO JL-16 DE 3/4" O EQUIVALENTE DE DIAMETRO NOMINAL Y 1500 mm DE LARGO. EL TOMACABLE TIPO "A" ES DE FUNDICION CON BULON ROSCADO DE BRONCE MODELO T2 O EQUIVALENTE. TODA LA CONEXION DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE LA INSTALACION ELECTRICA SE EFECTUARA SEGUN LO INDICADO POR LA NORMA IRAM 2281.

**DETALLE DE PROTECCION EN TENDIDO DE CABLES SUBTERRANEOS**



• SE CONSIDERARA LA COLOCACION EN CABLES DE PVC INSULADO, TIPO PISADO, EN UNA CAJA O PROFUNDIDAD MAYOR DE 10 CM.

**CANTIDAD DE BOCAS DE ILUMINACION:**

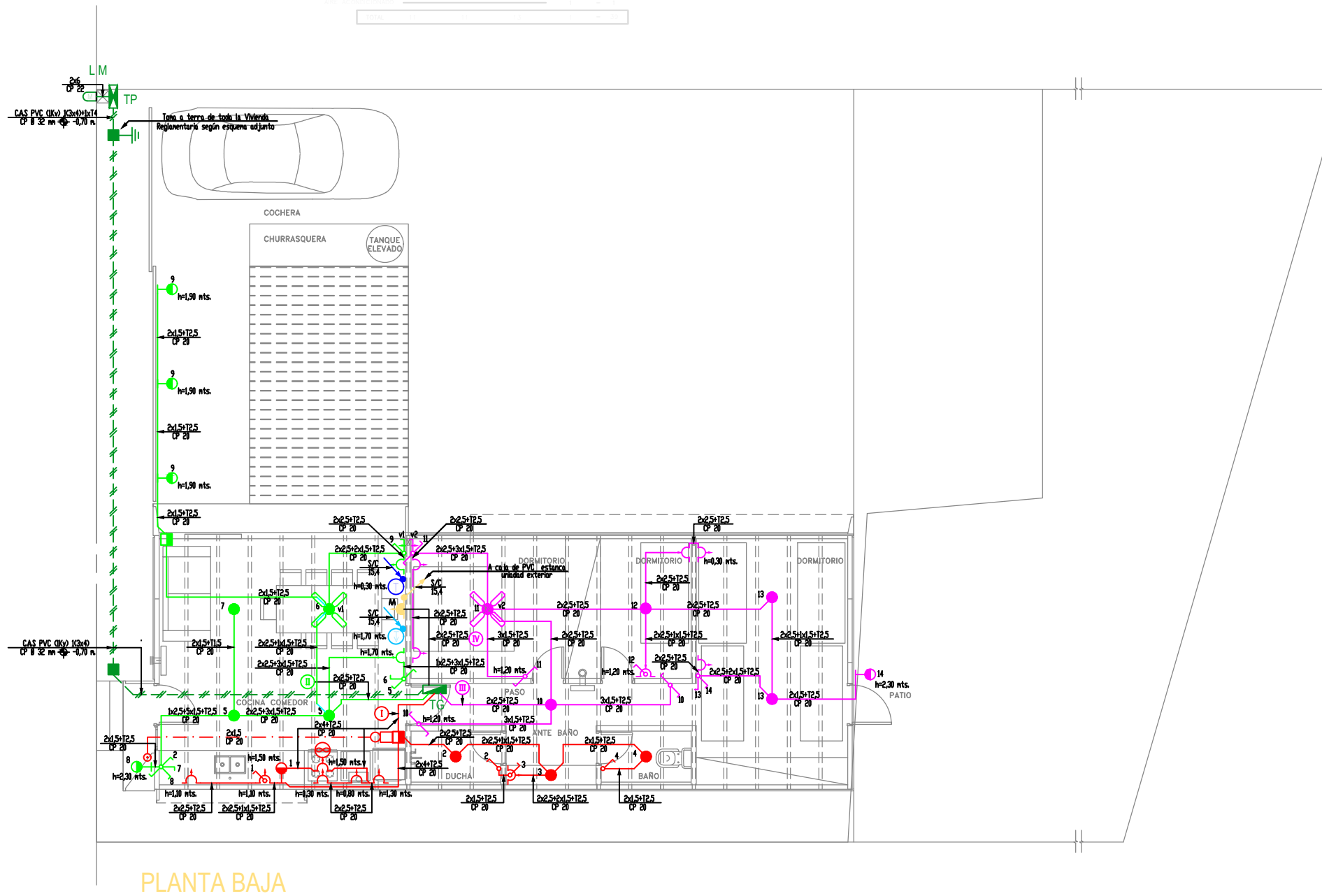
BOCAS DE LUZ	=	18
TOMAS	=	15
VENTILADOR DE TECHO	=	1
AIRE ACONDICIONADO	=	2
<b>TOTAL</b>	=	<b>36</b>

**CANTIDAD DE BOCAS DE BAJA TENSION:**

TELEFONO	=	2
TELEVISION	=	1
TIMBRE	=	1
<b>TOTAL</b>	=	<b>4</b>

**REFERENCIAS:**

M TOMAS DE AIRE ACONDICIONADO.



PLANTA BAJA

Obra:  
**LABORATORIO DE VIVIENDAS**  
Tipología PRISMA

Soporte Digital:  
IPV-LABV001-PLA-ECF01-V01  
Fecha:  
**2020 MAY 04**

