

## **PLANO DE PLANTA**

### **INSTALACION**

#### **VIVIENDA UNIFAMILIAR**

**Propietario: Sr. Juan PEREZ**

**Ubicación de la Obra:**

Av. Emilio Olmos 5130

5000 Córdoba

Provincia de Córdoba.

**Instalador Electricista Categoría III Habilitado:**

Mario Hildebrando Schmidtson

Nº habilitación 123456789-00001

Tel. 3515xxxxxx

Correo: nombre@hmail.com

## INDICE

<b>01 - DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS.....</b>	<b>X</b>
<b>02 -REFERENCIAS DEL PLANO .....</b>	<b>X</b>
<b>03 – PLANO/CROQUIS DE PLANTA DE LA INSTALACION.....</b>	<b>X</b>

## **PLANO DE PLANTA**

### **01 – DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS .(esto editable)**

#### **EN EL EXTERIOR DEL INMUEBLE:**

- \_ Se hicieron trabajos de albañilería para colocar los caños y cajas en el pilar de acometida.
- \_ Se colocó caja del “TP” Tablero Principal (con grado de protección IP55) en medianera a una altura de 0.60m y a una distancia del medidor de 0,40m.
- \_ Se llevó empotrado en pared el caño corrugado flexible (CL25) de 25mm de diámetro hasta el ingreso del “TS” tablero seccional ubicado dentro del inmueble.

#### **EN EL INTERIOR DEL INMUEBLE:**

- \_ Se colocó el “TSG” tablero seccional GENERAL, el cual se encuentra emplazado en el ambiente “X” a una distancia de 1,2m de la puerta principal y a una altura de 1,5m del nivel de piso terminado.
- \_ Se colocó el interruptor diferencial (ID) y se alimentó las demás protecciones para los circuitos terminales mediante bornera y peines de conexión, garantizando la mejor conexión y minimizando puntos calientes en el tablero.
- \_ Se cablearon todos los circuitos terminales con el cable de protección reglamentado, asegurando que en toda la instalación y en cada punto de consumo se pueda derivar las corrientes de fuga y dirigirla efectivamente a la jabalina de puesta a tierra.
- \_ Se instaló el sistema de protección contra descargas y fugas (PAT), encontrándose ubicado en el jardín, justo debajo del TP se podrá apreciar una caja de inspección de material aislante, y en su interior se podrá apreciar una jabalina clavada y conectada al cable de PAT de 6mm<sup>2</sup> de sección mediante un tomacable.
- \_ Se Todos los accesos de cañerías a las cajas se han realizado mediante la correspondiente colocación de su conector (de plástico).
- \_ Las cajas de tomacorrientes y llaves, se han instalado respectivamente a 0,40 y 1,10 metros desde nivel de piso terminado (medidos a la base de las cajas) salvo indicación en contrario detallada en plano.
- \_ Se ..... etc....

### **02 – REFERENCIAS DEL PLANO .**

- \_ {aquí se insertará una imagen con los símbolos y su significado de lo representado en el plano, ósea que armaré una tabla o imagen con la simbología utilizada por el taller cad}

### **03 – PLANO DE PLANTA .**

**{EN LA PAGINA SIGUIENTE VA EL PLANO GENERADO POR EL USUARIO EN EL TALLER CAD}**

