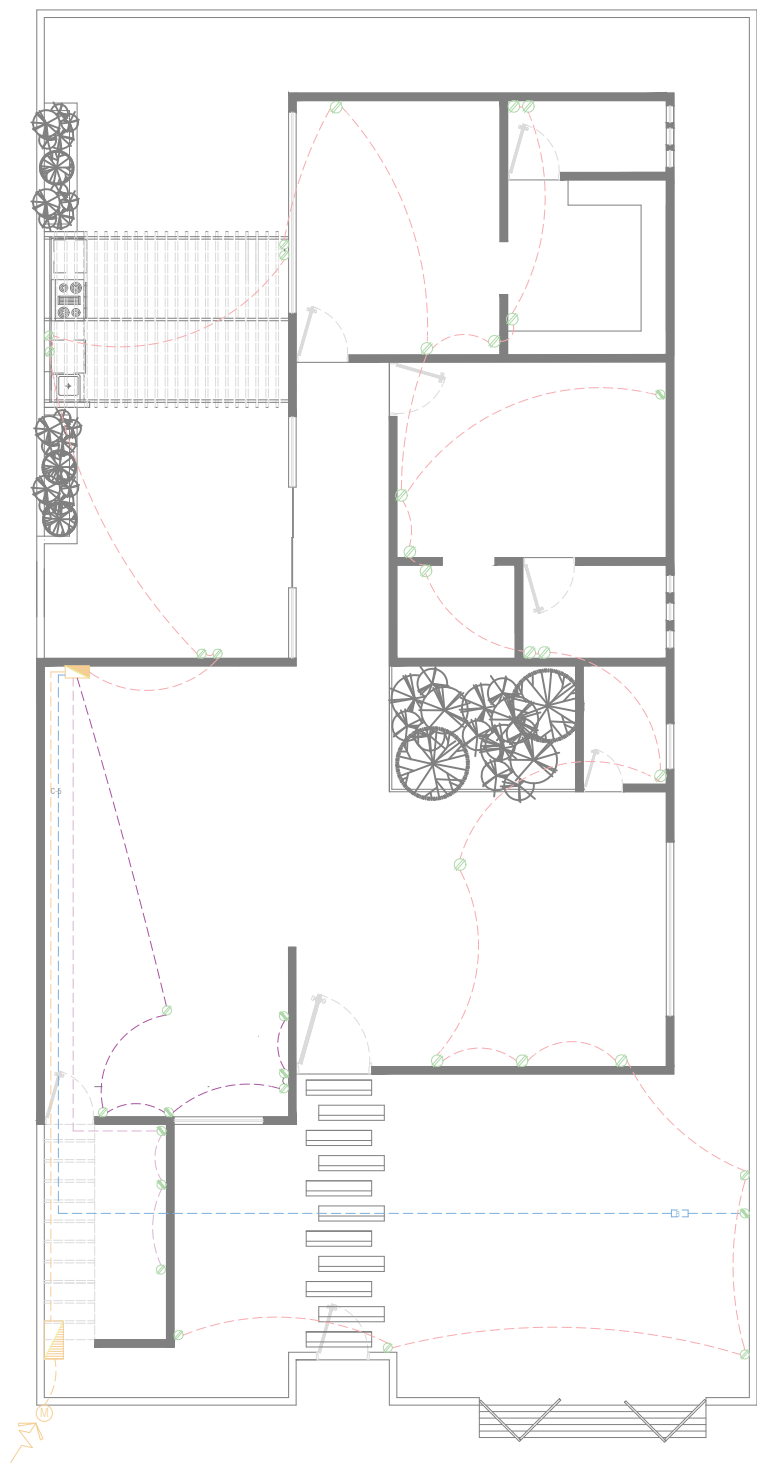
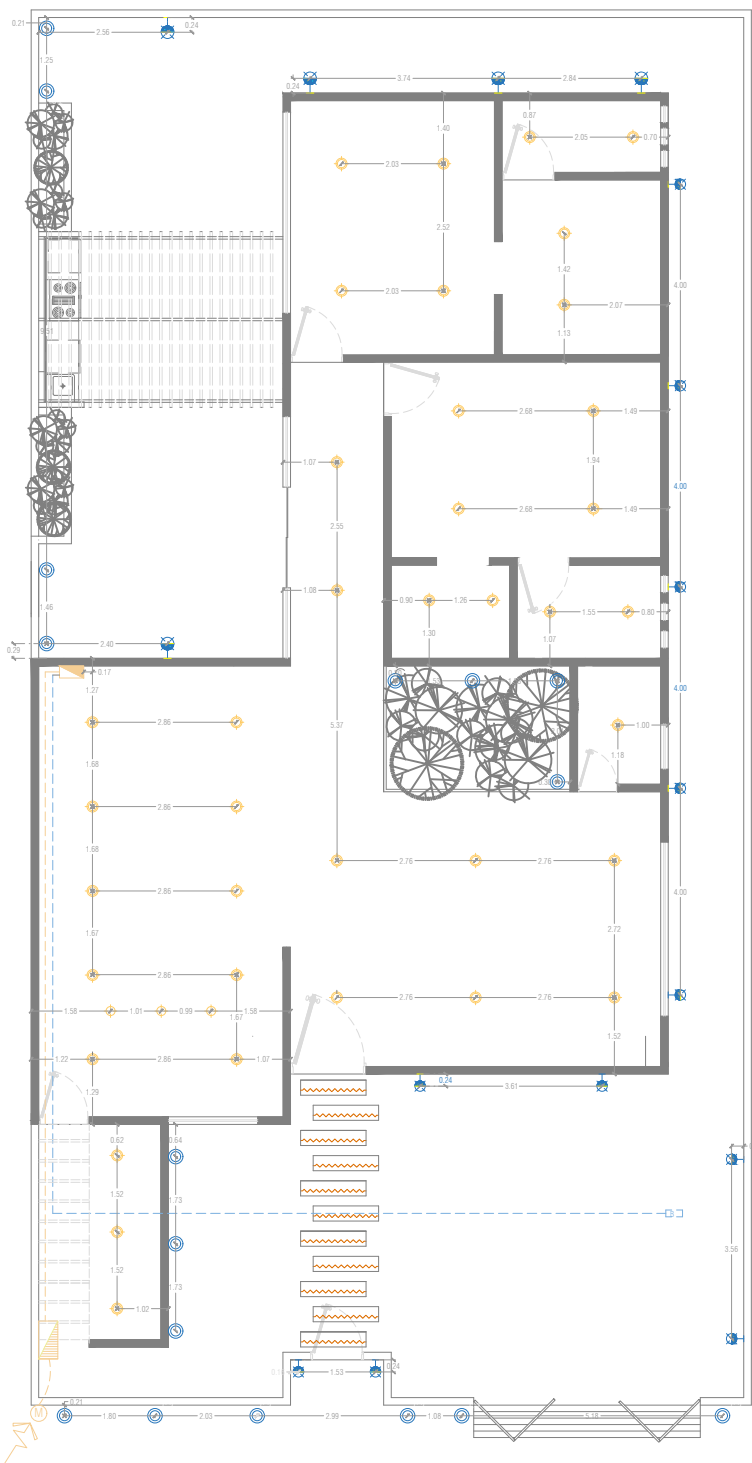




| SIMBOLOGIA                                                                          |                              |                                                                                     |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|  | MEDIDOR                      |  | CONTACTO DE ESCALERA    |
|  | INTERRUPTOR GENERAL          |  | CONTACTO SENCILLO       |
|  | SALIDA CENTRO                |  | BAJA TUBERÍA ELÉCTRICA  |
|  | SPOT EMPOTRADO EN PISO       |  | CENTRO DE CARGA         |
|  | SPOT EMPOTRADO EN PLAFUND    |  | TUBERÍA POR LOSA O MURO |
|  | ABOTANTE INTERIOR            |  | TUBERÍA POR PISO        |
|  | ABOTANTE EXTERIOR            |  | BOMBA CENTRÍFUGA        |
|  | CONTACTO MULTIPLE POLARIZADO |  | LUCES LED SOLARES       |
|  | CONTACTO SIMPLE POLARIZADO   |                                                                                     |                         |

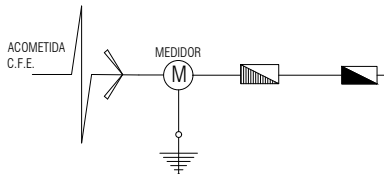
CUADRO DE CARGAS

| CTO.  | 15 W | 13 W | 400 W | 180 W | 750 W | WATTS | VOLTS | AMPERES | CALIBRE DE CABLE |
|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|------------------|
| C-1   | 41   |      |       |       |       | 615   | 114.3 | 5.38    | 8 AWG            |
| C-2   |      | 17   | 16    |       |       | 293   | 114.3 | 2.56    | 12 AWG           |
| C-3   |      |      |       | 2     | 1     | 980   | 114.3 | 8.57    | 14 AWG           |
| C-4   |      |      |       | 3     | 3     | 1740  | 114.3 | 15.22   | 12 AWG           |
| C-5   |      |      |       |       | 27    | 4860  | 114.3 | 42.51   | 2 AWG            |
| C-6   |      |      |       | 1     | 1     | 1150  | 114.3 | 10.06   | 10 AWG           |
| C-7   | R    | E    | S     | E     | R     | V     | A     | -       | -                |
| C-8   | R    | E    | S     | E     | R     | V     | A     | -       | -                |
| TOTAL | 41   | 17   | 16    | 6     | 31    | 1     | 9638  | 114.3   | 84.3             |

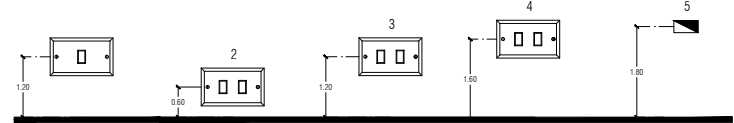
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICA

| POLOS | AMPERES |
|-------|---------|
| 1     | 55      |
| 1     | 20      |
| 1     | 15      |
| 1     | 20      |
| 1     | 130     |
| 1     | 30      |
| -     | -       |
| -     | -       |

DIAGRAMA UNIFILAR



|         | WATTS    |
|---------|----------|
| 1.554 A | C-1 615  |
| 1.321 A | C-2 293  |
| 1.124 A | C-3 980  |
| 1.208 A | C-4 1740 |
| 1.320 A | C-5 4860 |
| 1.320 A | C-6 1150 |
| —       | C-7 —    |
| —       | C-8 —    |



ESPECIFICACIONES:-

- 1- LA ALTURA DE LOS CONTACTOS SERAN A 0.80 M DEL NIVEL DE PISO TERMINADO.
- 2- LA ALTURA DE APAGADORES SERAN DE 1.20 M
- 3- LA ALTURA DE LOS CONTACTOS DEL AREA DE COCINA Y DE SERVICIO SERAN DE 1.20 M
- 4- LA ALTURA DE TODAS LAS SALIDAS DE TV Y SUS CONTACTOS CORRESPONDIENTES SERAN A 1.00 M DEL NIVEL DE PISO TERMINADO.
- 5- LA ALTURA DEL CENTRO DE CARGA SERA A 1.00 M DEL NIVEL DE PISO TERMINADO.

A - 1

## INSTALACION ELECTRICA

Escala \_\_\_\_\_ 1:000

Acof. \_\_\_\_\_ Mts.

UNIVERSIDAD  
UDS

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

SEÑAL

DATOS DE LA OBRA

PROYECTO:

CASA HABITACION

DIRECCIÓN:

CALLE SAN NÚMERO  
LA CIEVA 2A SECCION  
CONTADO DE DOMINGUEZ, C.H.S.

PROYECTO

ANA CRISTAL LOPEZ RODRIGUEZ

ROMERO DEL PUERTO:

INSTALACION ELECTRICA

FIRMA:

FECHA:

11/00

REGISTRACIÓN:  
MÉTRICO

FECHA:

01/01

FECHA:

10/01/2026