

- TRANSHITOS -
RESIDENCIA DE ARTISTAS EN GERENA

ELECTROTECNIA Y TELECO



La instalación eléctrica se ejecuta mediante un centro de transformación, unida a una única CPM y conectada al cuadro principal en el cuarto destinado para cuadros eléctricos. También se ubica un grupo de electrógeno para posibles fallas de suministro. Los cuadros parciales se sitúan cerca de las cargas que comandan.

La instalación de iluminación busca resaltar la arquitectura y cumplir con las exigencias del CTE. Se elige la marca comercial ERCO, divididas en 4 tipos de luminarias. Se coloca luminarias de emergencia en los recorridos de evacuación y en los elementos de señalización y las instalaciones de extinción de incendio.

Planta primera_1:250

Planta segunda_1:250

- Luminarias de emergencia LED
- Grupo de electrógeno
- Tramo vertical de cableado
- Cuadro parcial
- Trazado de cableado
- Cuadro general eléctrico
- Derivación individual
- Caja de protección y medida
- Local de riesgo especial bajo E190
- Arqueta derivación de acometida
- Acometida subterránea
- Centro de transformación
- Acometida
- Arqueta de derivación MT 700x700x900mm
- Circuito eléctrico
- Toma de fuerza 16A
- Toma de fuerza 16A cocina/aseo
- Interruptor simple
- Conmutador simple
- Interruptor por horarios
- Sensor de movimiento
- Luminaria 1_Optec bañador
- Luminaria 2_lineal empotrable en techo
- Luminaria 3_slim empotrable en techo
- Luminaria 4_site empotrable en suelo
- Canalización vertical
- Repartidor de planta
- Arqueta de acometida
- Caja portamecanismo empotrada. 1 toma RA45
- CPE: 2 tomas schuko 16A informática y 1 toma RA45
- CPE para wifi. 1 toma schuko 16A usos generales, 1 toma RA45, 1 punto de acceso inalámbrico

Planta baja_1:250

