

Villa Akıllı Ev Altyapısı • Elektrikçi Kontrol Listesi

Sıva bitmeden önce yapılacaklar. Tamamlanan maddeyi işaretleyin.

Proje / adres

Tarih

Elektrikçi

Telefon

ANAHTAR KUTULARI

- ☐ Her anahtar kutusuna **nötr** (faz ve sorti zaten var)
- ☐ Kasa değişmez; röle klasik anahtarın arkasına, standart kasaya sığar

MOTORLU PERDE VE PANJUR

- ☐ Her motorlu perde ve panjurdan duvardaki perde anahtarının kutusuna **4 damarlı, topraklı kablo**; kutuya faz + nötr
- ☐ Raylı perde için ray ucunda, tavana yakın **220 V**

SU VE GAZ

- ☐ Ana su ve gaz girişinde **kollu vana**
- ☐ Ana su vanasının yanında ıslanmayacak bir **priz**
- ☐ Gaz vanasının yanında **priz** (dışarıdaysa su geçirmez)
- ☐ Ocak ve kombinin bulunduğu odalarda, tavandan 0,3-1 m aşağıda **gaz sensörü prizi**

AĞ, PANEL VE KAPI ZİLİ

- ☐ Modemin yanında **PoE switch** için yer ve priz
- ☐ Zemin kat kontrol paneli noktasına **Cat6 + 220 V** ve modüler sıva altı kasa
- ☐ Üst kat gateway'i (ZGW-13) için katın ortasına yakın bir noktaya **Cat6 + priz**
- ☐ Bahçe ya da giriş kapısındaki zile **Cat6**; zil kapı otomatını açacaksa zil ile otomat arasına 2 damarlı kablo

YERDEN ISITMA

- ☐ Her oda termostatinin kutusuna **faz + nötr**
- ☐ Her termostattan kollektöre **3 × 1,5 mm²** kablo
- ☐ Kombi tetiği için **2 × 1,5 mm²** kablo (kollektör dolabına kadar)
- ☐ Her kollektör dolabının yanında **priz**

TAVAN, BAHÇE VE PANO

- ☐ Varlık sensörü noktalarına **sürekli enerjili faz + nötr** (anahtarlı hattan değil)
- ☐ Asma tavanlı odalarda klimayı gören noktaya IR kumanda için **besleme**
- ☐ Bahçe aydınlatma devreleri **ayrı hatlar**; röle konacak buata nötr
- ☐ Her kat panosunda en az **bir sıra (12 modül) boş ray**

NOTLAR



Ayrıntılı açıklamalar, kroki ve ürünler:

novato.com.tr/villa-akilli-ev-altyapisi-rehberi

Proje listenizi WhatsApp'tan gönderin; ürün listesini birlikte çıkaralım.