

# Insaat Belgelendirmesi Nedir?

Calisma Kagidi

Insaat belgelendirmesi, tasarimin; ruhsat almak, ihaleye cikmak ve dogru insa etmek icin kullanilan hassas, koordineli plan, kesit, gorunus ve detaylara donusturuldugu asamadir.

## Sorular

1. Uygulama projesinin temel amaci nedir?

- A) Tasarim fikirleri uretmek
- B) Yukleniciye projeyi tam olarak nasil insa edecegini gostermek
- C) Projeyi musteriye pazarlamak
- D) Sadece proje butcesini hesaplamak

2. Mimaride 'detaylandirma' nedir?

- A) Boya rengi secmek
- B) Malzeme ve sistemlerin fiziksel olarak nasil birlestigini cozme
- C) Proje takvimini yazmak
- D) Arsa secmek

3. Asagidakilerden hangisi genellikle bir uygulama projesi setinde bulunur?

- A) Sadece kaba konsept eskizleri
- B) Kapi ve pencere listeleri
- C) Yalnizca pazarlama render'leri
- D) Musteri gorusme notlari

4. Bir duvar kesiti neden kat planindan daha buyuk olcekte cizilir?

- A) Cizimi daha guzel gosterme icin
- B) Malzeme katmanlarini ve baglantilari net gosterme icin
- C) Her yerde yasal zorunluluk oldugu icin
- D) Cizim sayisini azaltma icin

5. Bir yuklenici bir ev icin uygulama projesi seti aliyor. Yapi ruhsati almak icin ne icermeli?

6. Bir mimar neden yalnizca kucuk olcekli kat plani yerine buyuk olcekli bir duvar kesiti detayi cizer?

7. Uygulama projesi setindeki bir kapi listesinde 101 No'lu Kapi 90x210 cm, masif ahsap, 90 dakika yangina dayanikli diye yaziyor. Bu neden sadece planda kapiyi cizmek yerine listede belirtiliyor?

8. Tanimla: Insaat belgelendirmesi nedir?

9. Tanimla: Mimaride 'detaylandirma' nedir?

10. Tanimla: Bir uygulama projesi seti genellikle neler icerir?

## Cevap Anahtari

1. B) Yukleniciye projeyi tam olarak nasıl inşa edeceğini göstermek - Uygulama projesi, tasarımı ruhsat, ihale ve inşaat için hassas talimatlara dönüştürür.
2. B) Malzeme ve sistemlerin fiziksel olarak nasıl birleştiğini çözmek - Detaylandırma, duvar, çatı ve pencere gibi bileşenlerin nasıl birleştiğini ve performans gösterdiğini gösterir.
3. B) Kapi ve pencere listeleri - Kapi, pencere ve kaplama listeleri, uygulama projesi setinin standart bir parçasıdır.
4. B) Malzeme katmanlarını ve bağlantıları net göstermek için - Küçük ölçekli kat planının gösteremediği montaj detaylarını göstermek için büyük ölçek gerekir.
5. Her duvarı, kapıyı ve pencereyi gösteren ölçeklendirilmiş kat planları. Kat yüksekliklerini ve taşıyıcı sistemi gösteren bina kesitleri. Çatının duvarla nasıl birleştiğini gösteren detaylar, su yalıtımı ve ısı yalıtımı dahil. Belirli tuğla türü ve yalıtım R-değeri gibi tam malzemeleri belirten şartnameler.
6. Kat planı yerleşimi gösterir ama malzemelerin nasıl bir araya geldiğini göstermez. Büyük ölçekli duvar kesiti katmanları gösterir: kaplama, yalıtım, buhar kesici, dış cephe. Bu detay, yüklenicinin tahmin yürütüp sızıntı veya yönetmelik ihlaline yol açmasını önler.
7. Plan simgesi tek basına boyut, malzeme veya yangın dayanımını iletmez. Liste, yükleniciye ve tedarikçiye doğru kapıyı sipariş edip monte etmesi için kesin özellikler verir. Bu koordinasyon, sahada maliyetli değişiklikleri önler.
8. Bir projeyi doğru şekilde ruhsatlandırmak, ihaleye çıkarmak ve inşa etmek için kullanılan detaylı çizim, liste ve şartname butunu.
9. Malzeme ve yapı sistemlerinin fiziksel olarak nasıl birleştiğini ve performans gösterdiğini, plandan daha büyük ölçekte çözme işlemi.
10. Ölçeklendirilmiş plan, kesit, görünüşler, duvar ve çatı detayları ve kapi, pencere, kaplama listeleri.

### Bounlu

Tüm kartlar, adım adım çözümler ve AI hoca desteği Notek uygulamasında.  
Sınav tarihlerini Promy otomatik hatırlatıcıya çevirir.