

ideCAD® her şey
planladığınız
gibi

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

ideCAD Mimari 6 Genel Özellikleri

- 3 boyutlu Türkçe arayüz
- Model tabanlı, hızlı ve kolay kullanım
- ideCAD Statik 6 ile mimari/statik entegrasyon
(Integrated Design System)
- Diğer CAD programlarıyla data alışverişi
- PDF export (2 ve 3 boyutlu veri aktarımı)
- AMP hakediş programı ile entegrasyon
- OSKA hakediş programı ile entegrasyon
- 3 boyutlu tüm mimari ve kalıp planı objeleri
- 2 boyutlu çizim olanakları ve editleme komutları

Her şey tasarladığınız gibi!

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

- Otomatik hazırlanan kesit ve görünüşler
- Metraj ve maliyet raporları
- Fotogerçekçi render ve animasyon
- *Ücretsiz Teknik Destek Hizmeti*
 - Sesli eğitim videoları
 - Ücretsiz kullanıcı eğitimleri ve teknik destek
 - <http://www.idecadsupport.com> platformunda ücretsiz teknik destek forumu
 - Türkçe kullanım kitabı ve teknik dökümantasyon

ideCAD Mimari 6'da Eklenen Yeni Özellikler

- Yenilenen render motoru ile görselleştirme:

Global Illumination (Photon Mapping/Irradiance Cache)
Parametrik günışığı ve gökyüzü aydınlatması (ülke/şehir/tarih/saat seçerek güneşin fiziksel durumuna göre aydınlatma yapabilme)
IES ışıkları (fotometrik ışıklar)
Kusurlu kırılma/yansımalar
Aydınlatılabilir objeler
Sınırsız çoklu işlemci desteği
Parametrik çimen/tüylü halı yapabilme
Ambient occlusion
Gerçekçi fresnel yansıma modeli
Gökyüzü arkaplanı için yarıküresel environment map ya da "fiziksel gökyüzü" kullanabilme
Kamera efektleri (vignetting, DOF lens blur, gamma, exposure control)
Render ayarlarında ön tanımlı çözünürlükler ve hazır kağıt boyutlarına göre render alabilme

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

ideCAD Mimari 6 'da Modellenen Örnek Render'lar



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

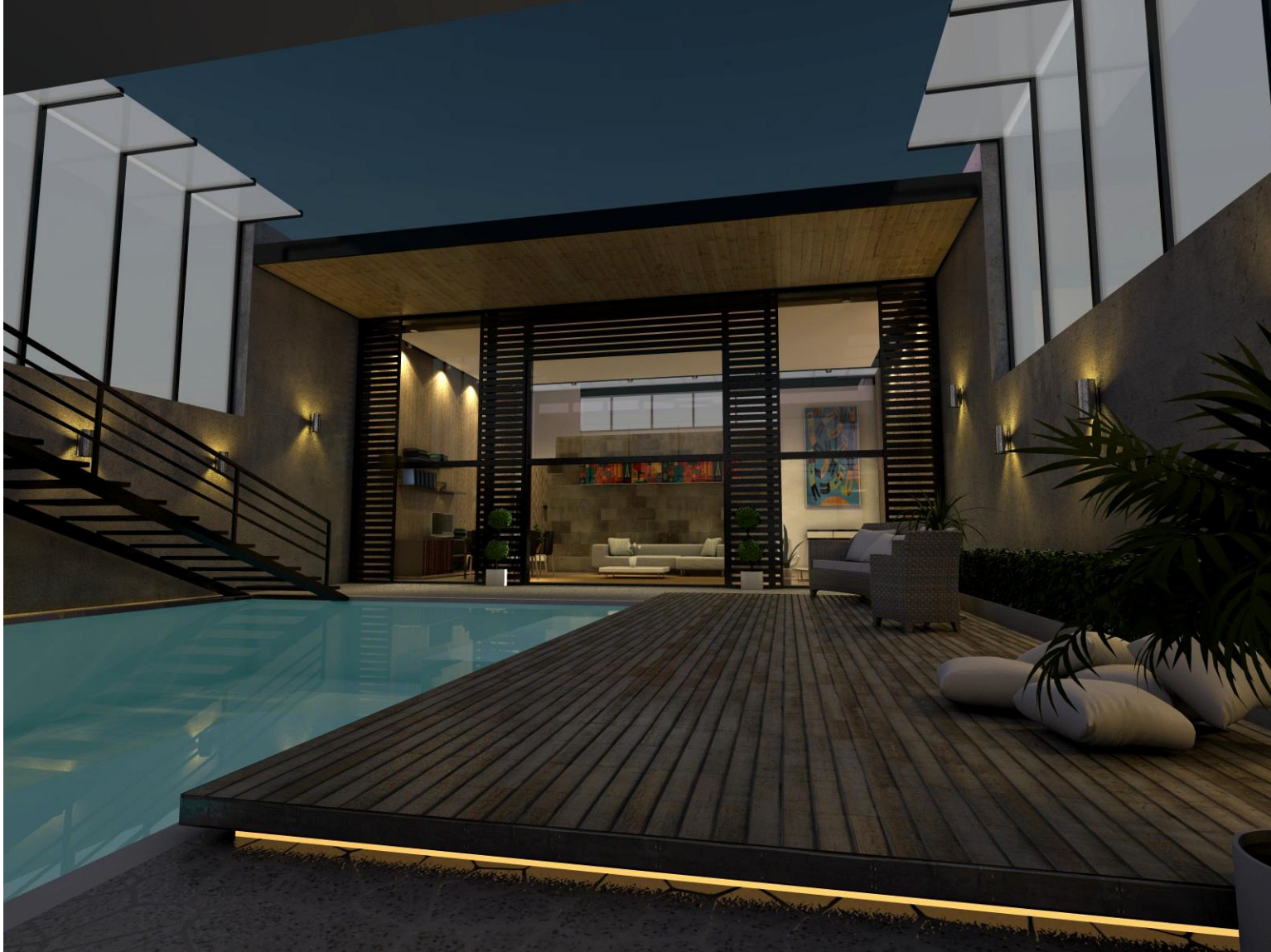
Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

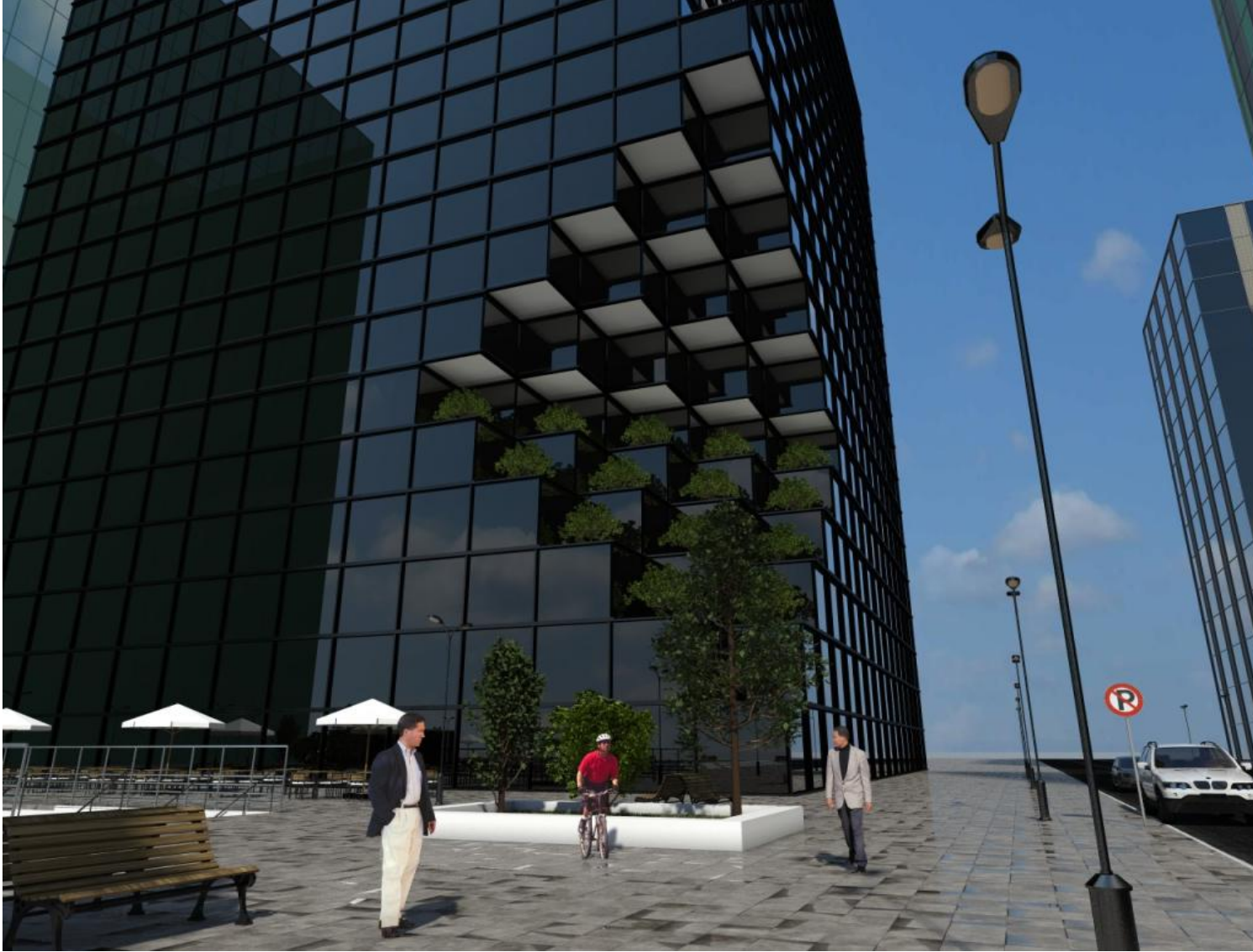
Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

Mimari

ideCAD Mimari 6 'da Render Edilen "Anonim Modeller"



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

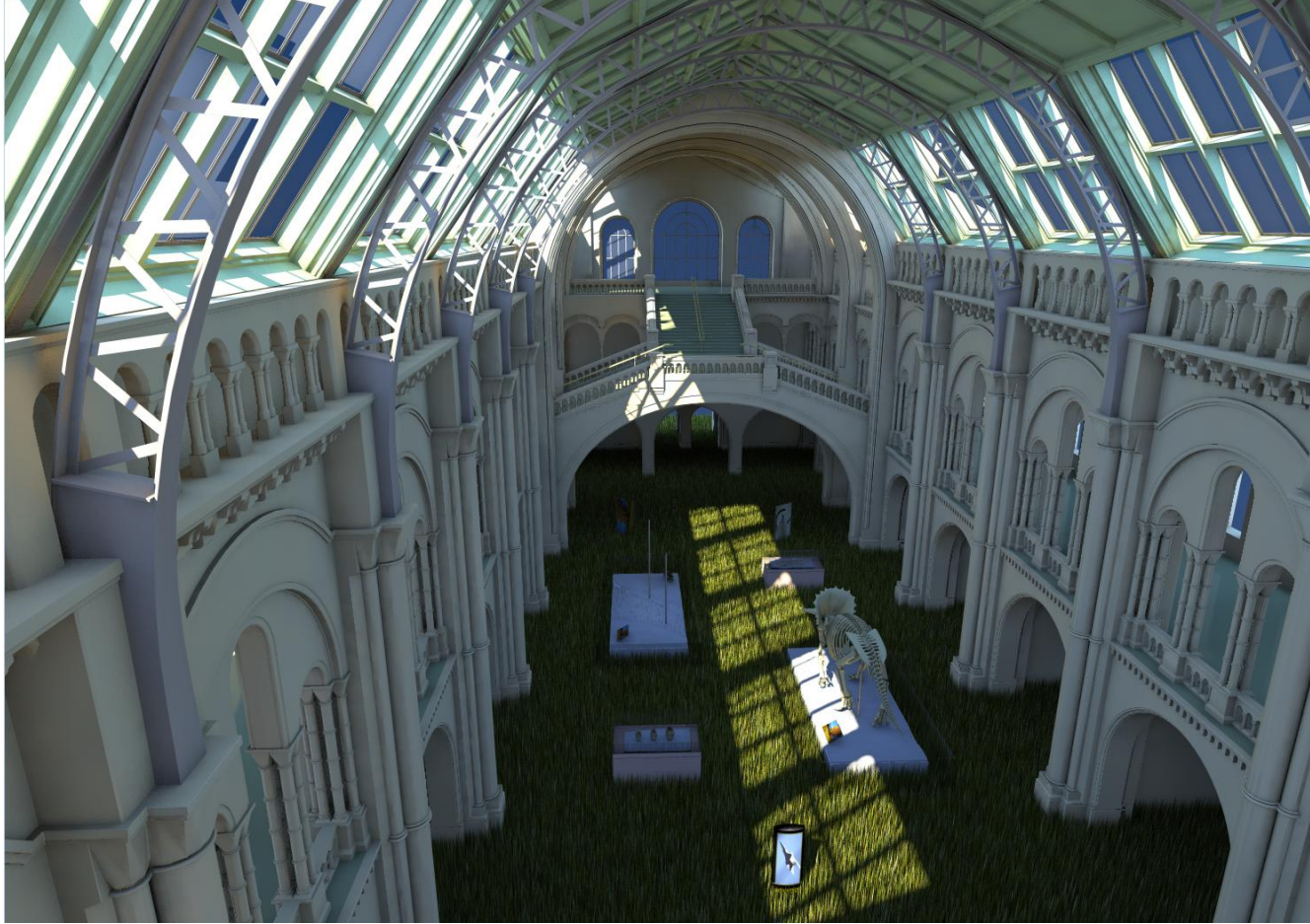
Site

Diğer

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

ideCAD Mimari 6 ‘da Render Edilen “Anonim Modeller”



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

ideCAD Mimari 6 'da Render Edilen “Kullanıcı Projeleri”

Basri Akyıldız – Özlem Akyıldız (2m Proje / Bursa)



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

ideCAD Mimari 6 'da Render Edilen “Kullanıcı Projeleri”



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

Mimari

ideCAD Mimari 6 'da Render Edilen “Kullanıcı Projeleri”



Murat Köseoğlu (Derindağ Proje / İstanbul)



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

ideCAD Mimari 6 'da Render Edilen “Kullanıcı Projeleri”



Murat Köseoğlu (Derindağ Proje / İstanbul)



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

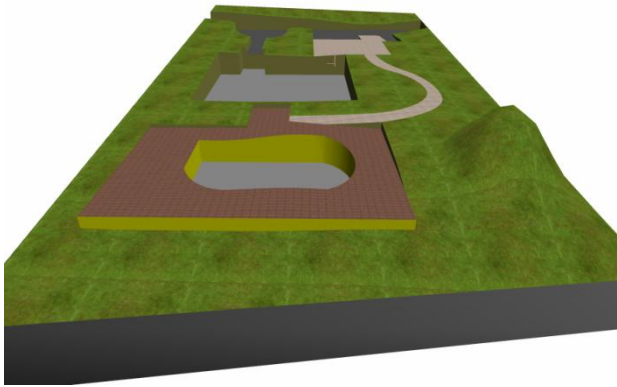
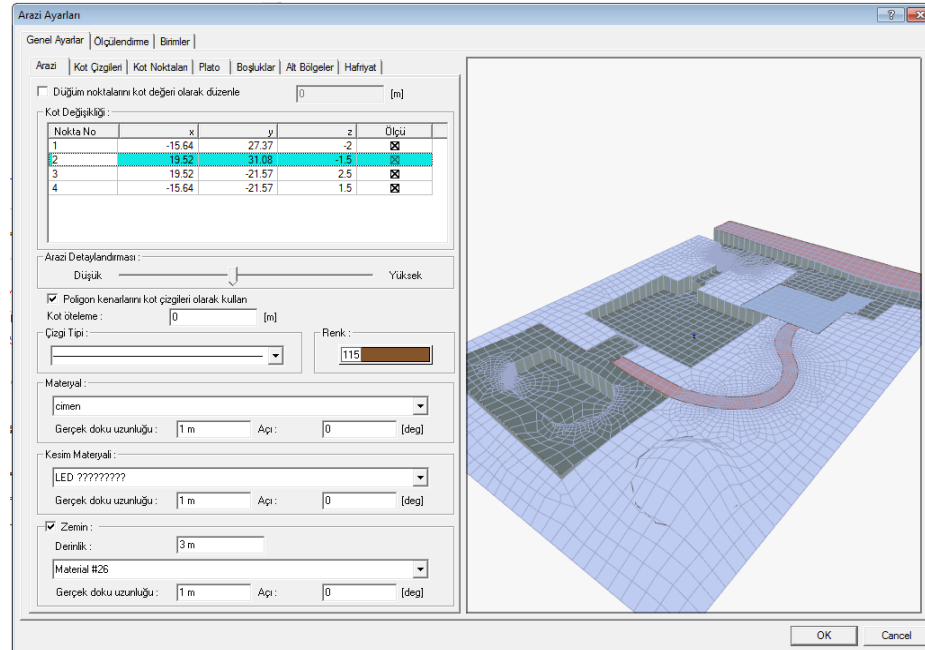
Metraj

Site

Diğer

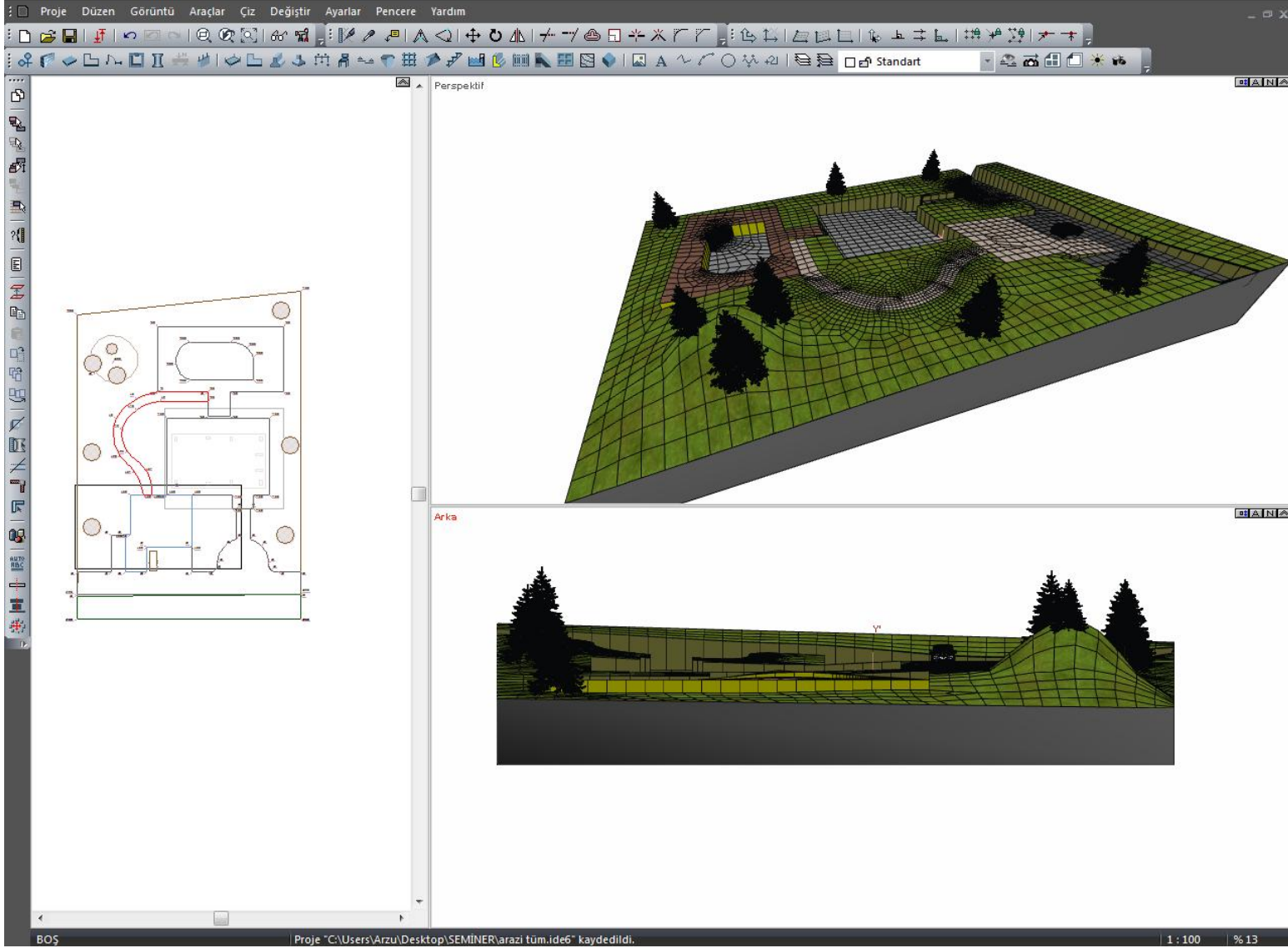
•Arazi modelleme

- Eşyüksekti eğrileri ve kot girerek 3 boyutlu arazi modeli oluşturma
- Arazide boşluk açma
- Yollar tanımlama
- Hafriyat/ dolgu hesabı
- Arazi eğimini otomatik bulan özel alanlar yaratma
- Arazi kotunu otomatik bulan ağaç ve kütüphane yerleştirme



Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

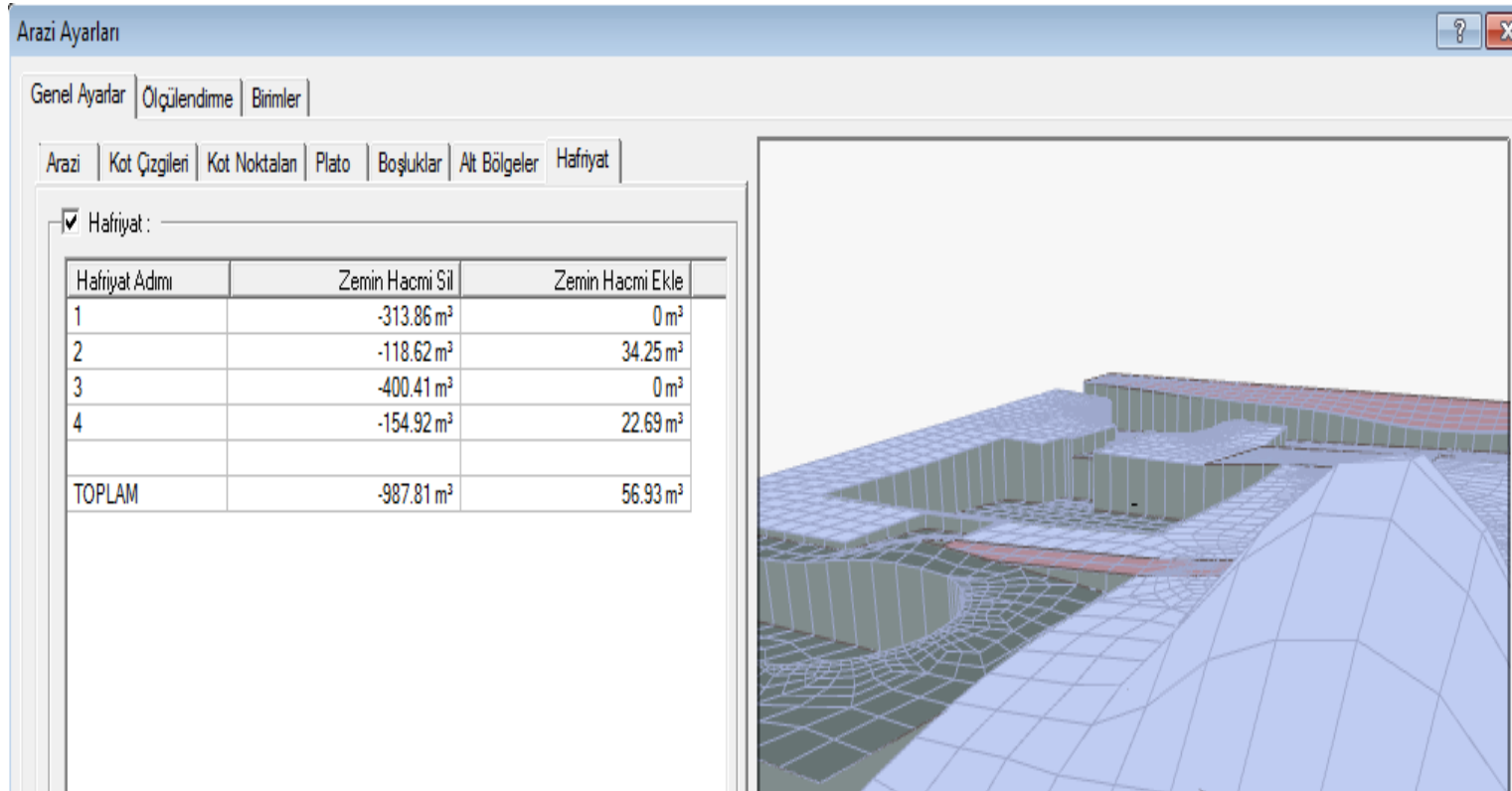
Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

- Hafriyat/ dolgu hesabı



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

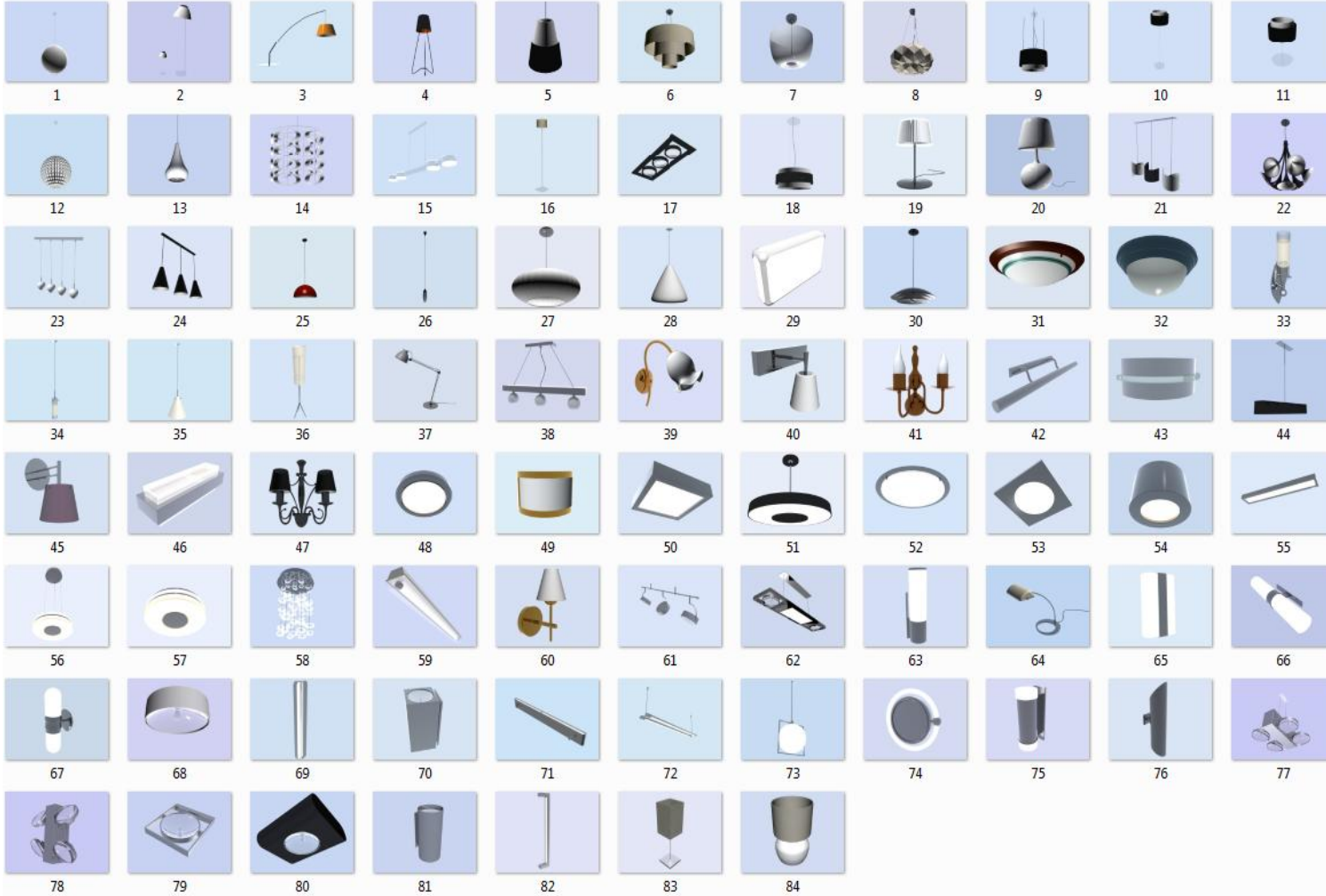
Site

Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

- 760 adet yeni ve modern kütüphane arşivi



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

• 760 adet yeni ve modern kütüphane arşivi



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

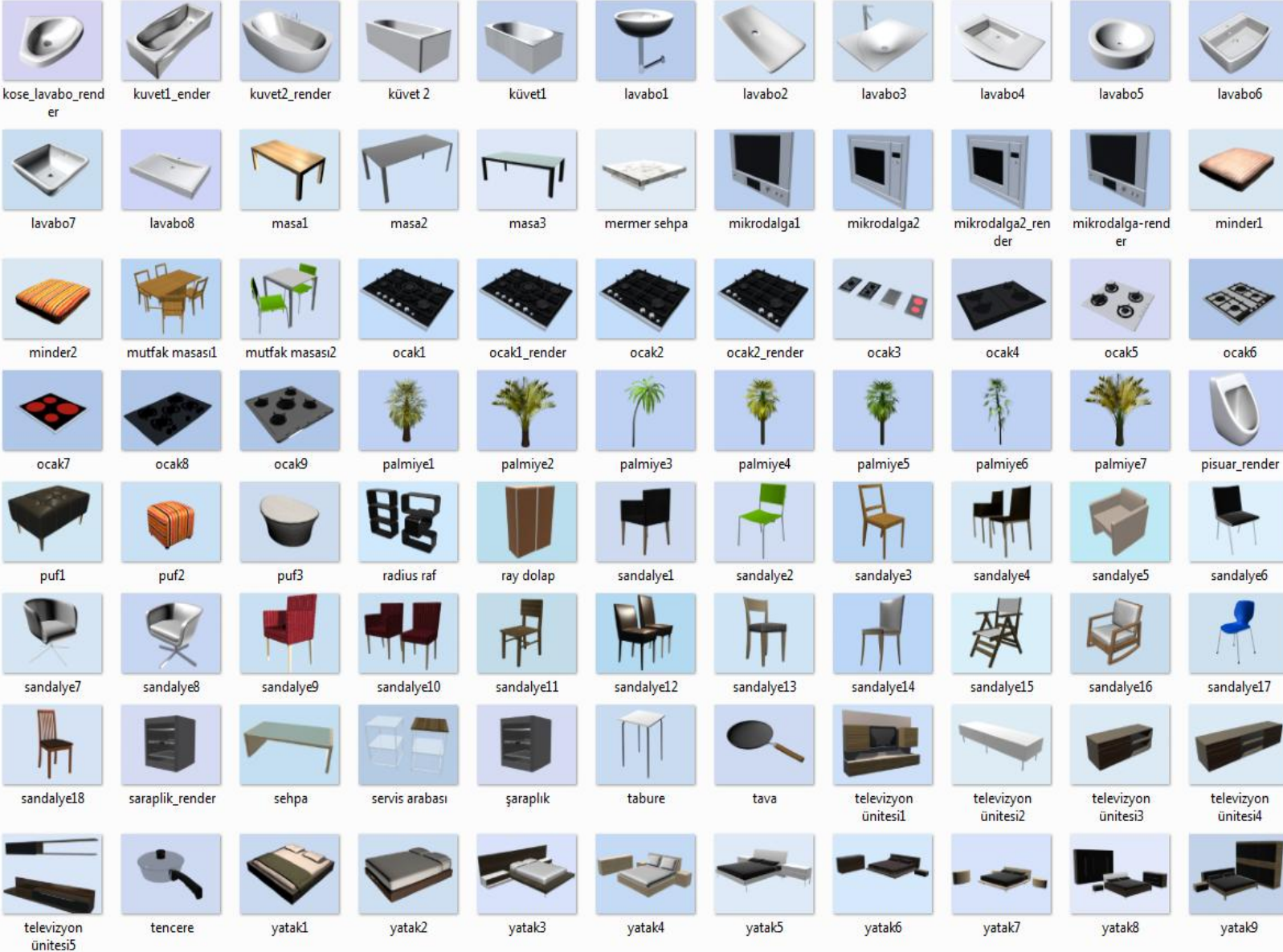
Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

Mimari



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

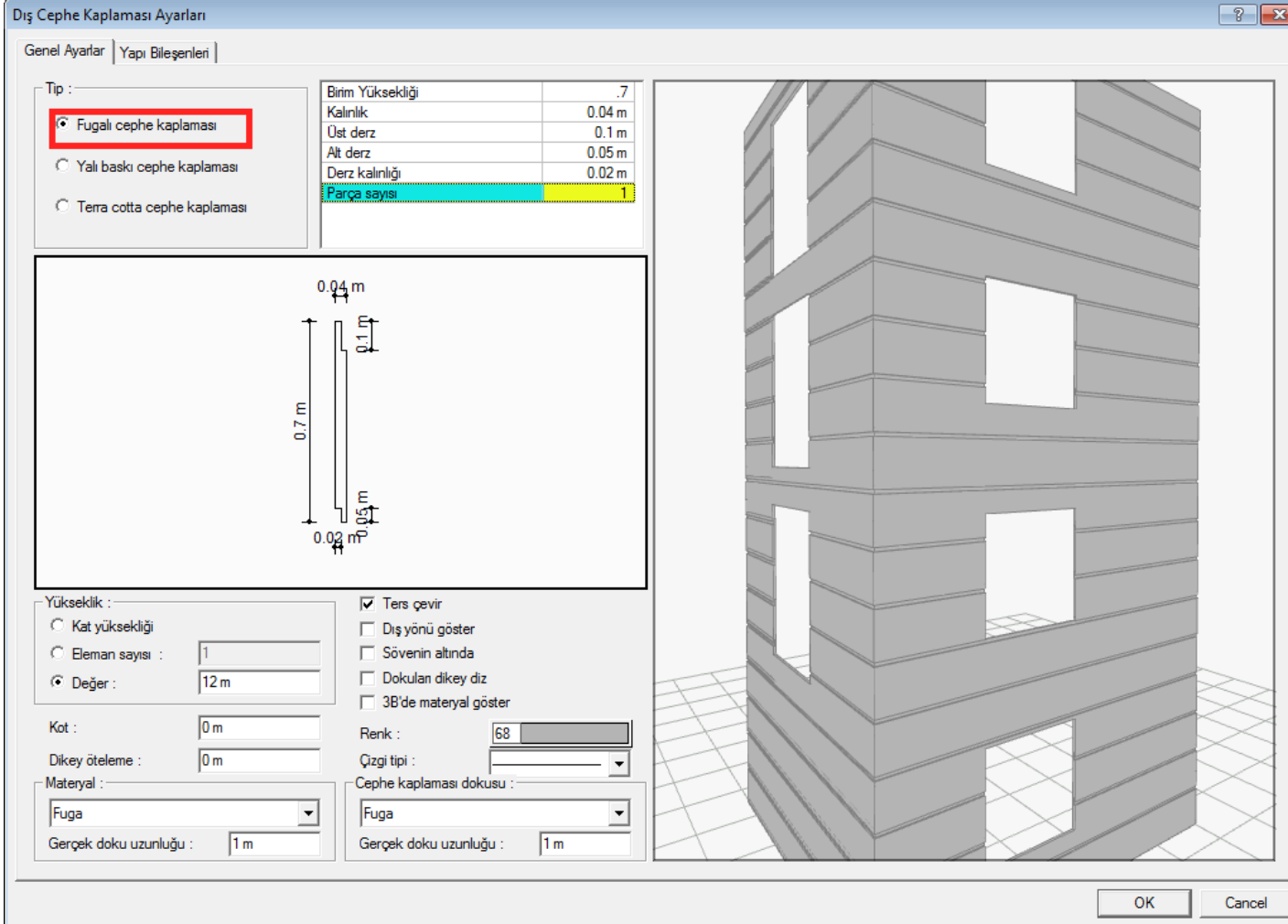
Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

- Parametrik dış cephe kaplamaları
- Fugalı kaplama



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

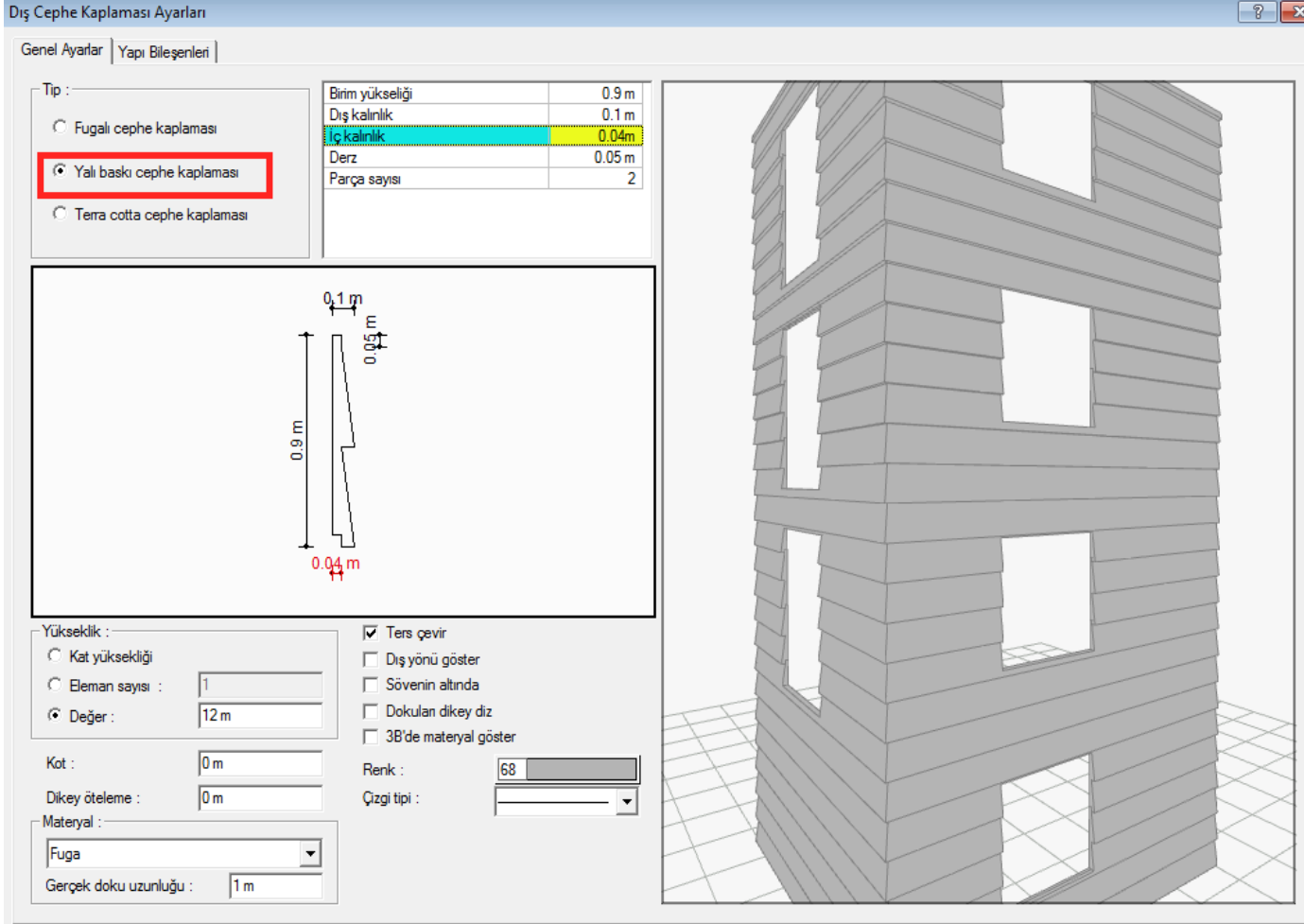
Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

- Parametrik dış cephe kaplamaları
- Yalı baskısı kaplama



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

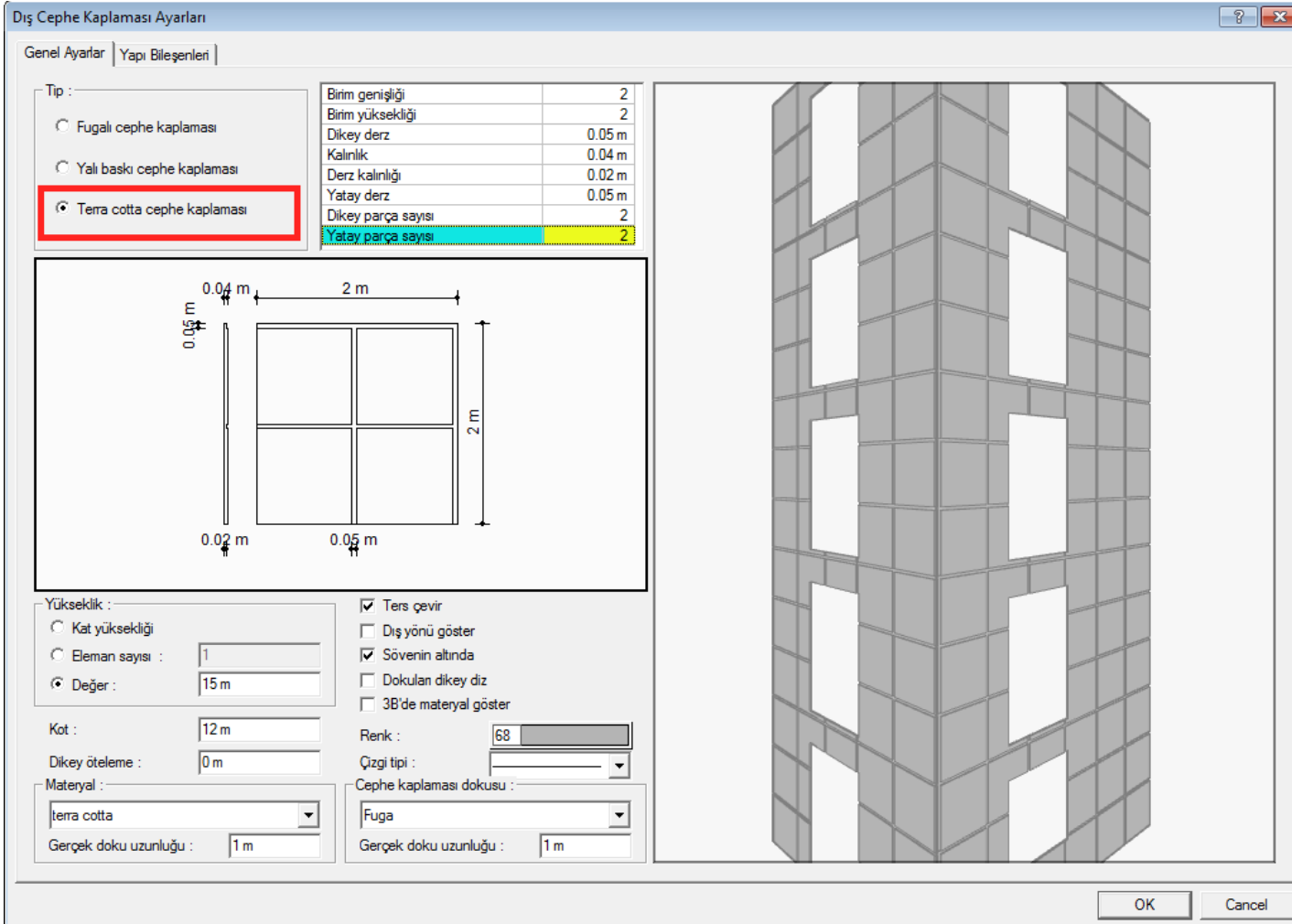
Site

Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

- Parametrik dış cephe kaplamaları
- Terra cotta kaplama



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

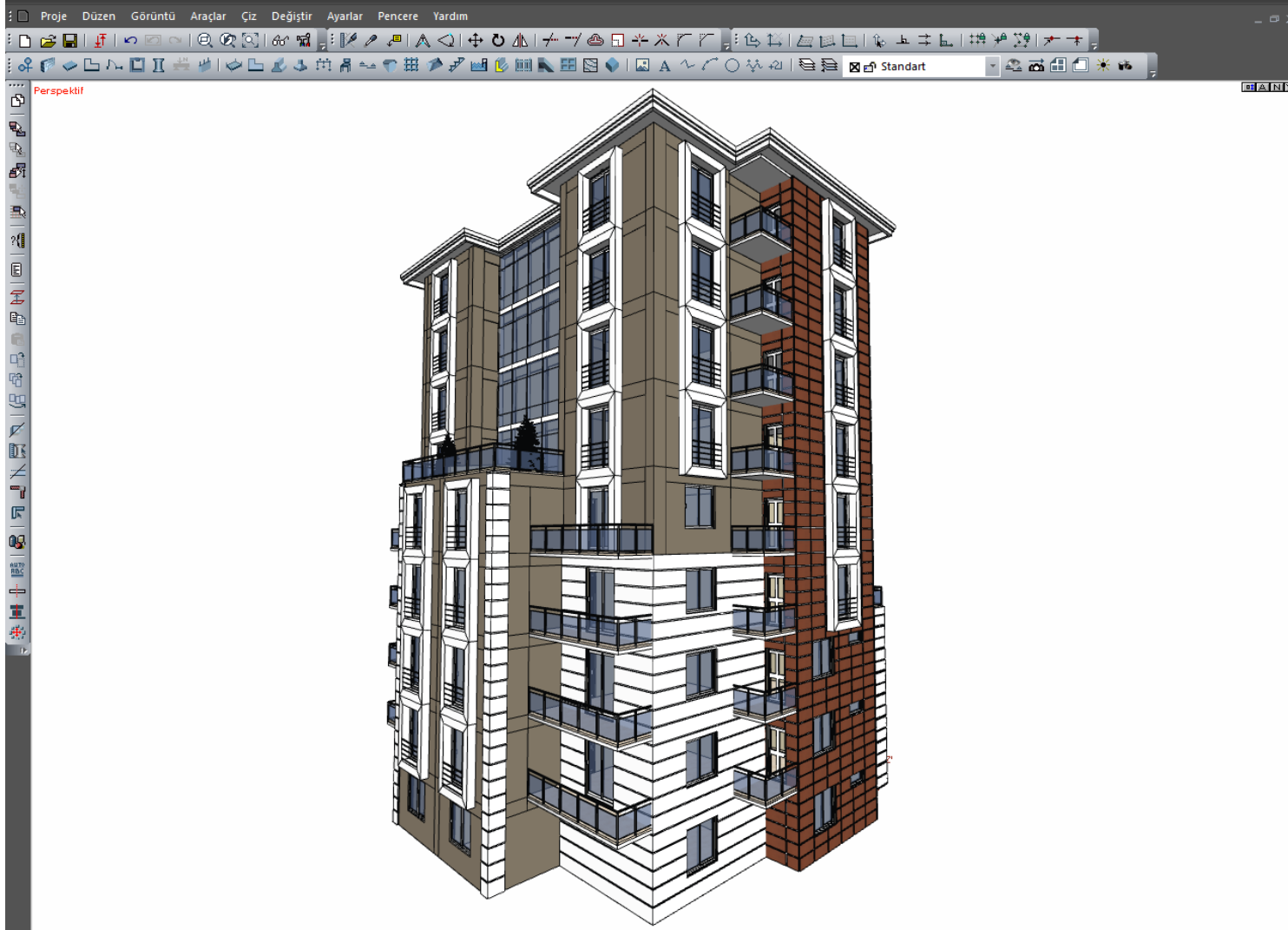
Site

Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

•Parametrik dış cephe kaplamaları



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

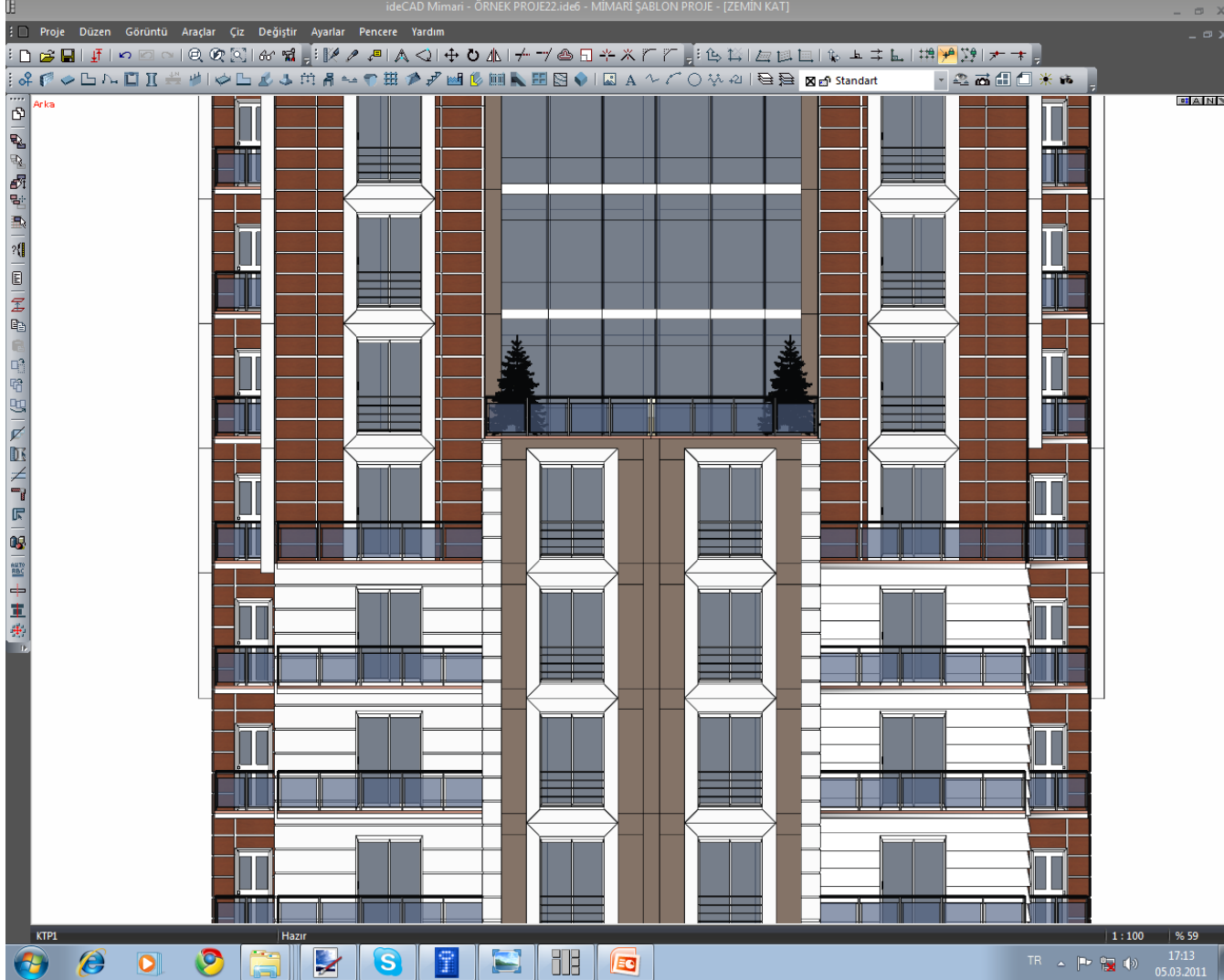
Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

•Parametrik dış cephe kaplamaları



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

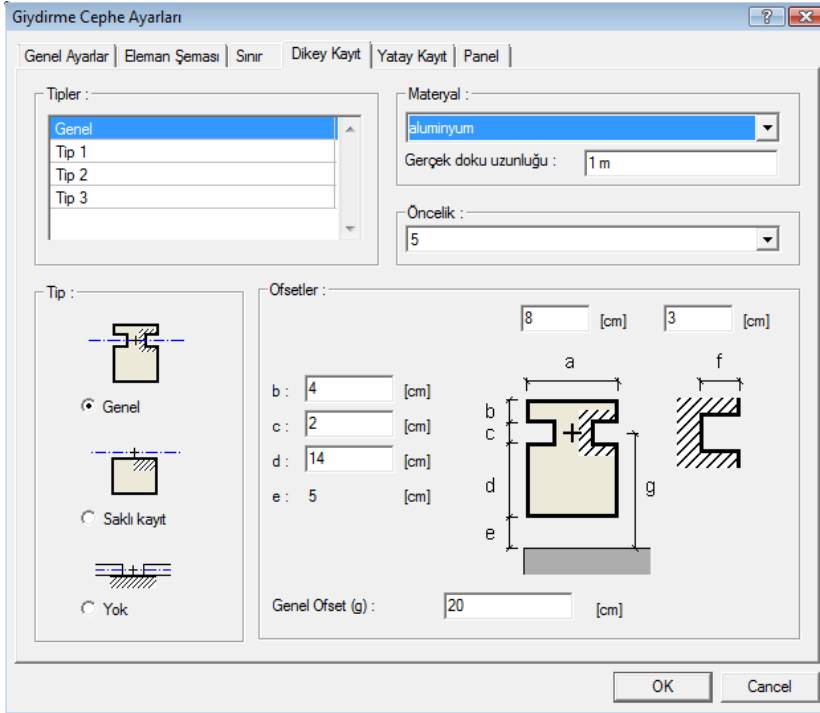
Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

•Parametrik giydirme cephe objesi

- Giydirme cephe eleman şemasını istenilen şekilde hızlıca hazırlayarak çizgi, yay veya spline konturlarla çizebilme
- Dış çerçeve (sınır), yatay kayıt, dikey kayıt ve farklı panel gruplarıyla modelleme
- Profilleri tercihe göre cephenin tek veya iki tarafından gizleyerek cam cama birleşimli giydirme cephe tasarımlarını kolaylıkla oluşturabilme



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

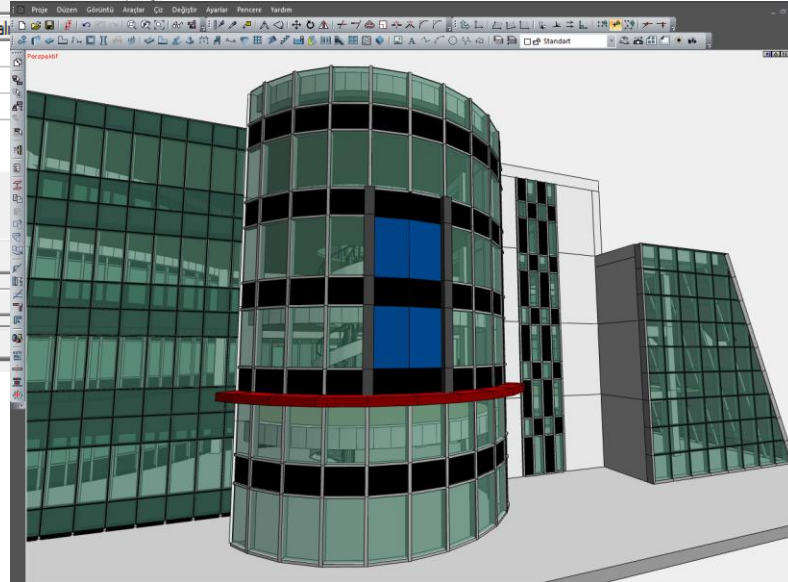
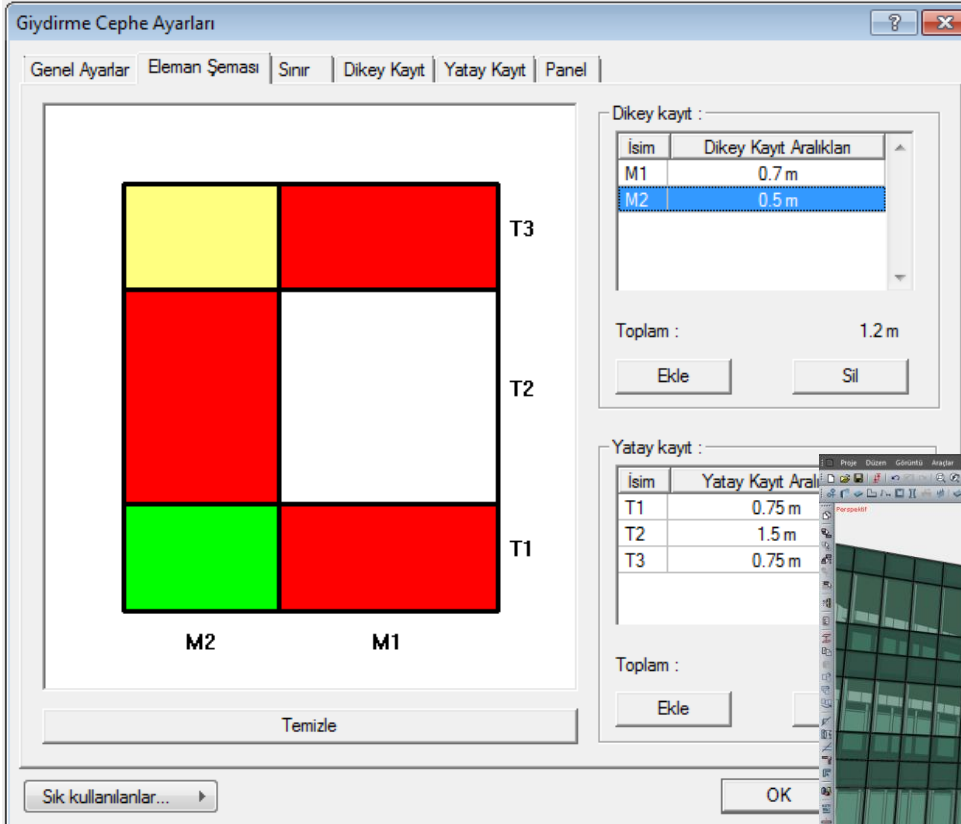
Site

Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

•Parametrik giydirme cephe objesi



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

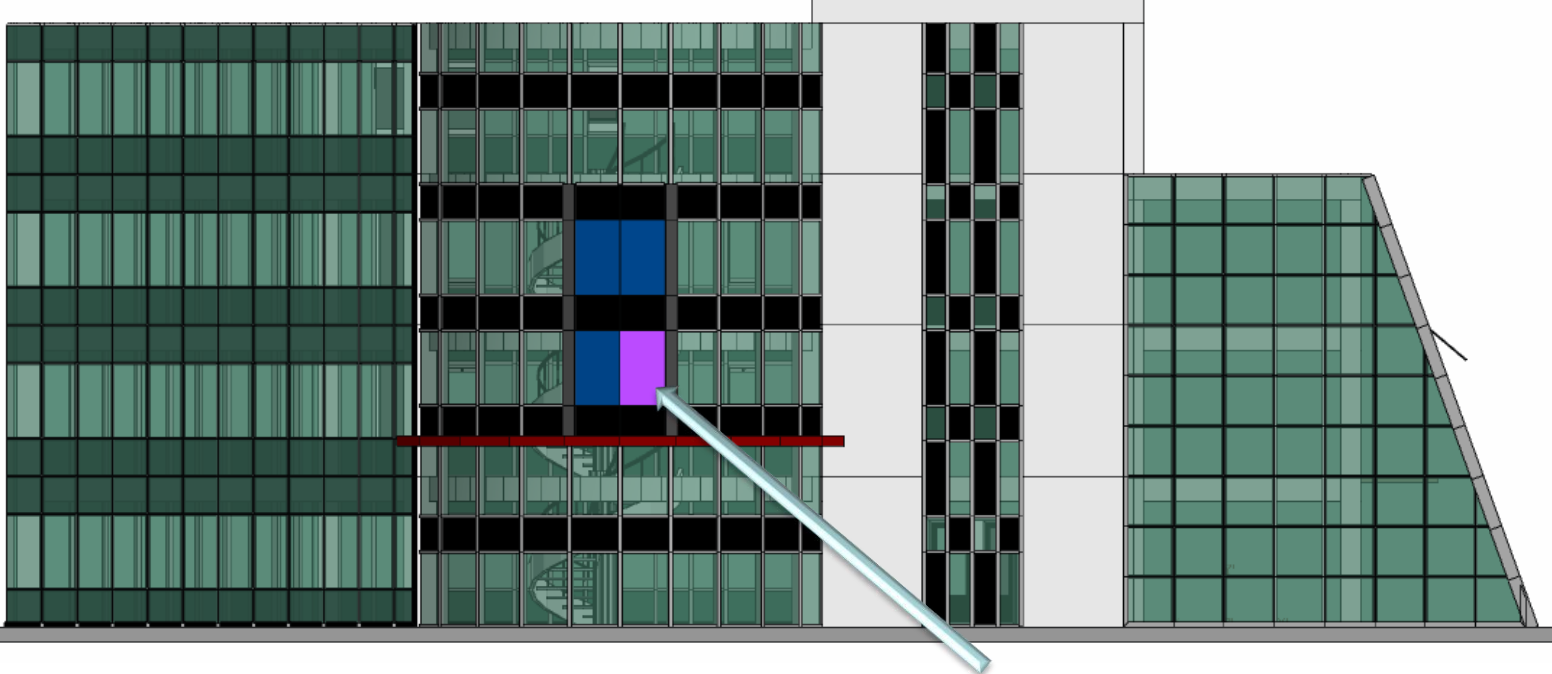
Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

•Parametrik giydirme cephe objesi

Cephe üzerinde istenilen yüzeyleri silme, kapı- pencere ekleme, cam ve dolu panelleri istenilen eksende döndürme gibi esneklikler ile özel tasarımlar yapabilme



Paneller farklı tiplere dönüştürülebilir.

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

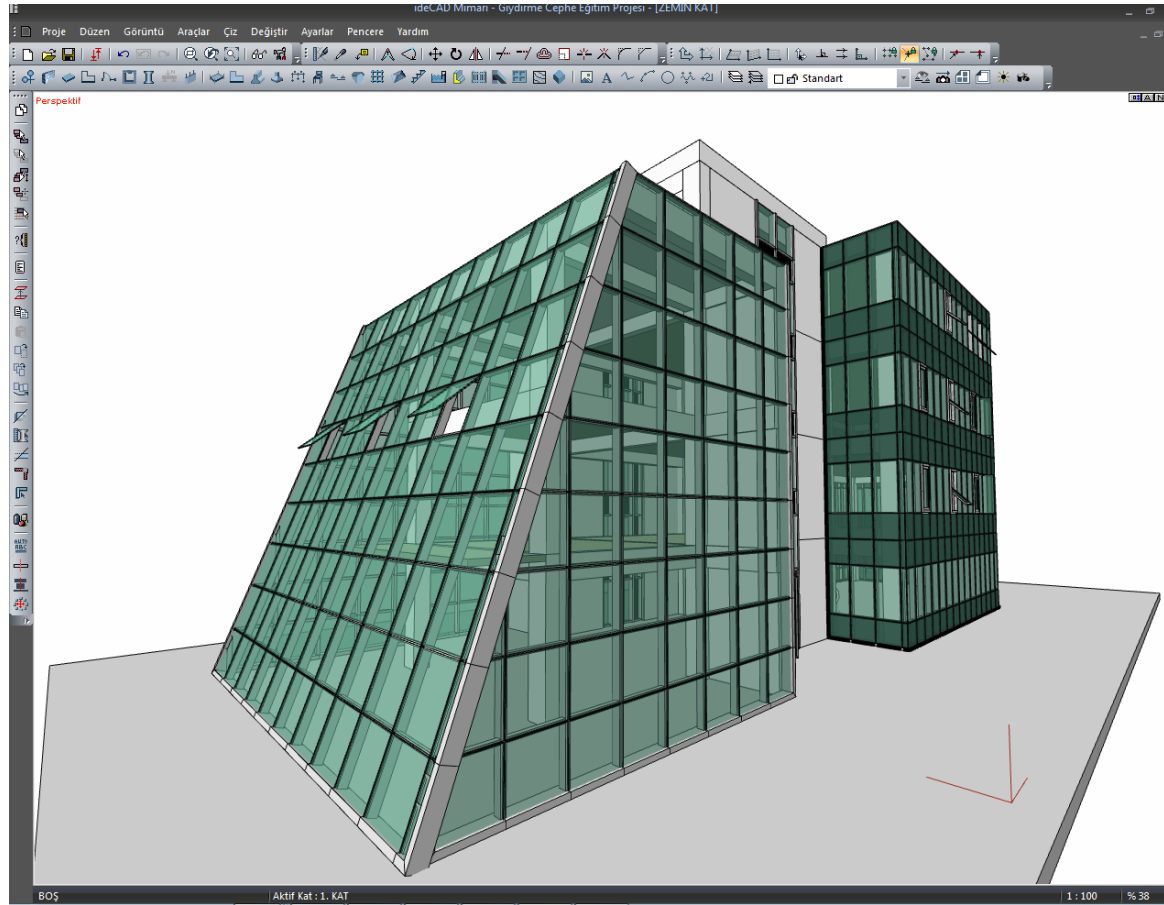
Site

Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

- Parametrik giydirme cephe objesi
- Doğrusal yüzeyleri yatayla açı yapacak şekilde eğilme
- Giydirme cephe / çatıyla kes entegrasyonu ile yatayla açılı cepheleri trimleyebilme



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

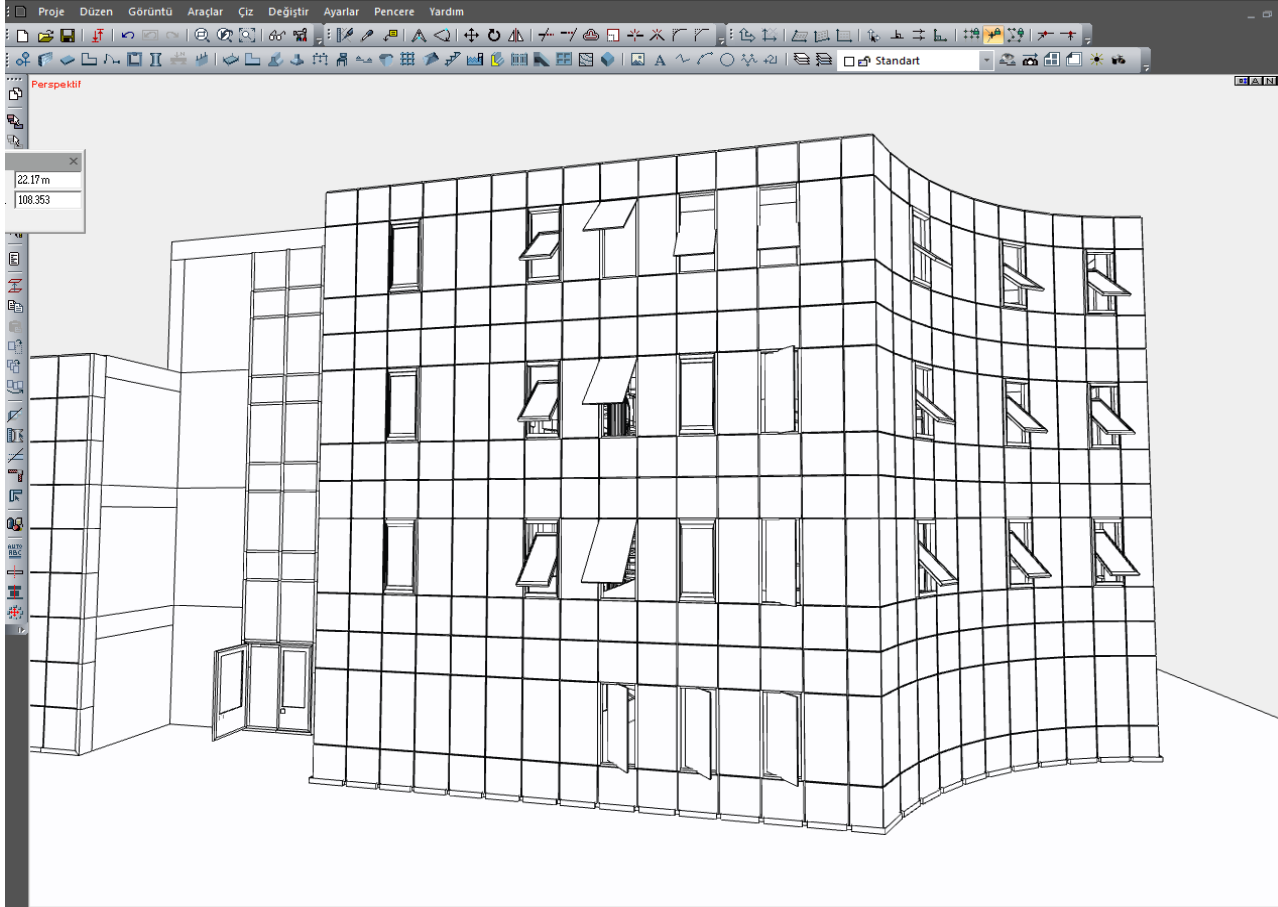
Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

•Parametrik giydirme cephe objesi

Cephe üzerinde istenilen yüzeyleri silme, kapı- pencere ekleme, cam ve dolu panelleri istenilen eksende döndürme gibi esneklikler ile özel tasarımlar yapabilme



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

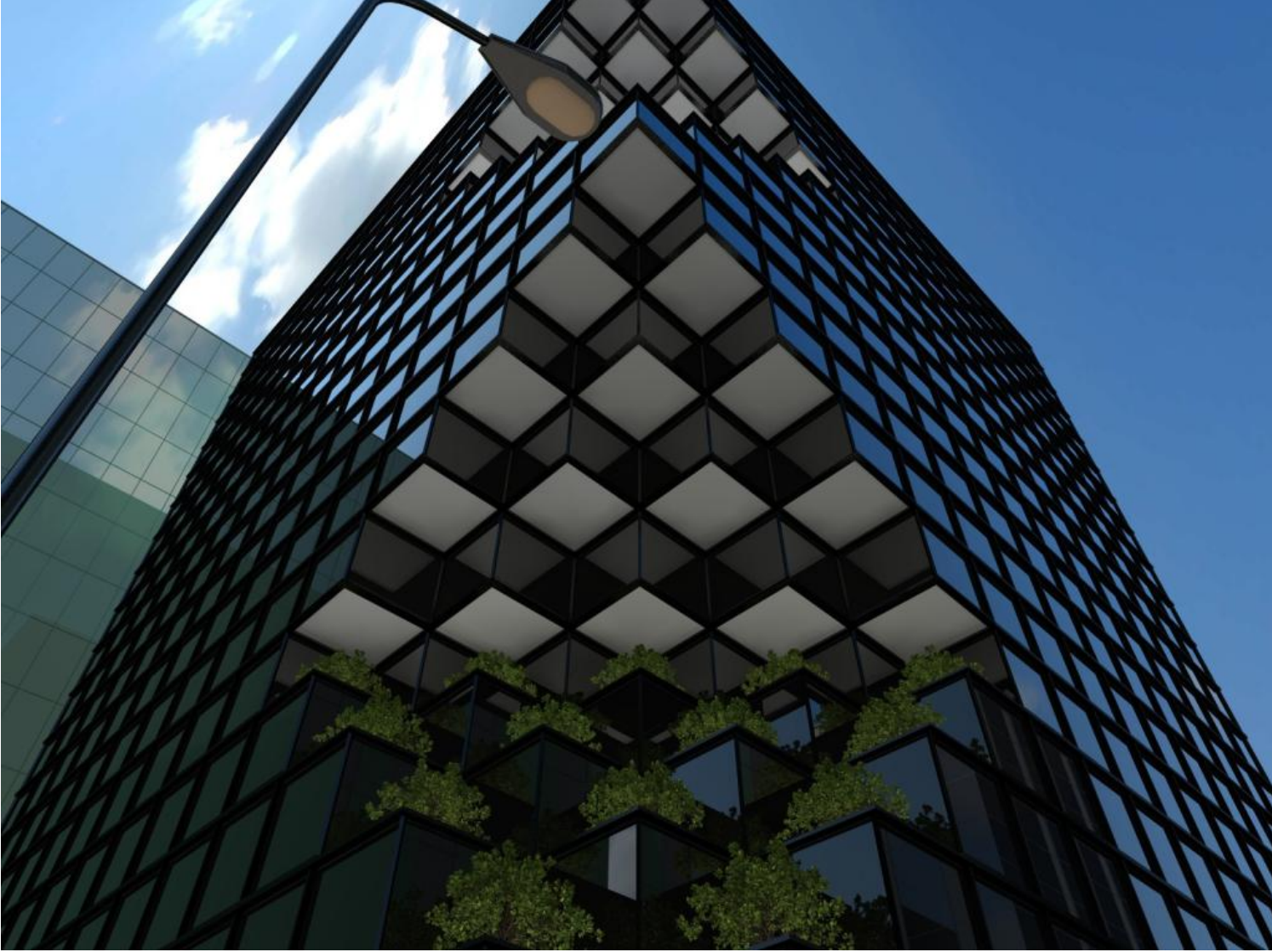
Metraj

Site

Diğer

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözüümü

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

•Yeni kesit ve görünüşler:

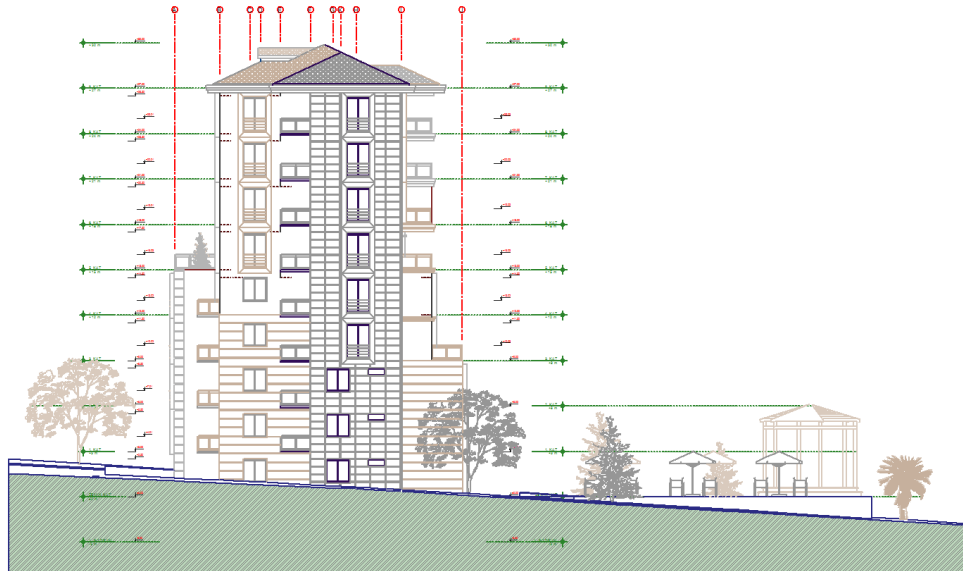
Kesitlerde otomatik sıvalı gösterim

Kesit ve görünüşlerde akslı gösterim

Mahallerde malzeme listesi gösterimi

Kesitlerde mahal isimlerini otomatik yazma

Kat seviye çizgileri, kat isimleri ve kesit kot ölçüler

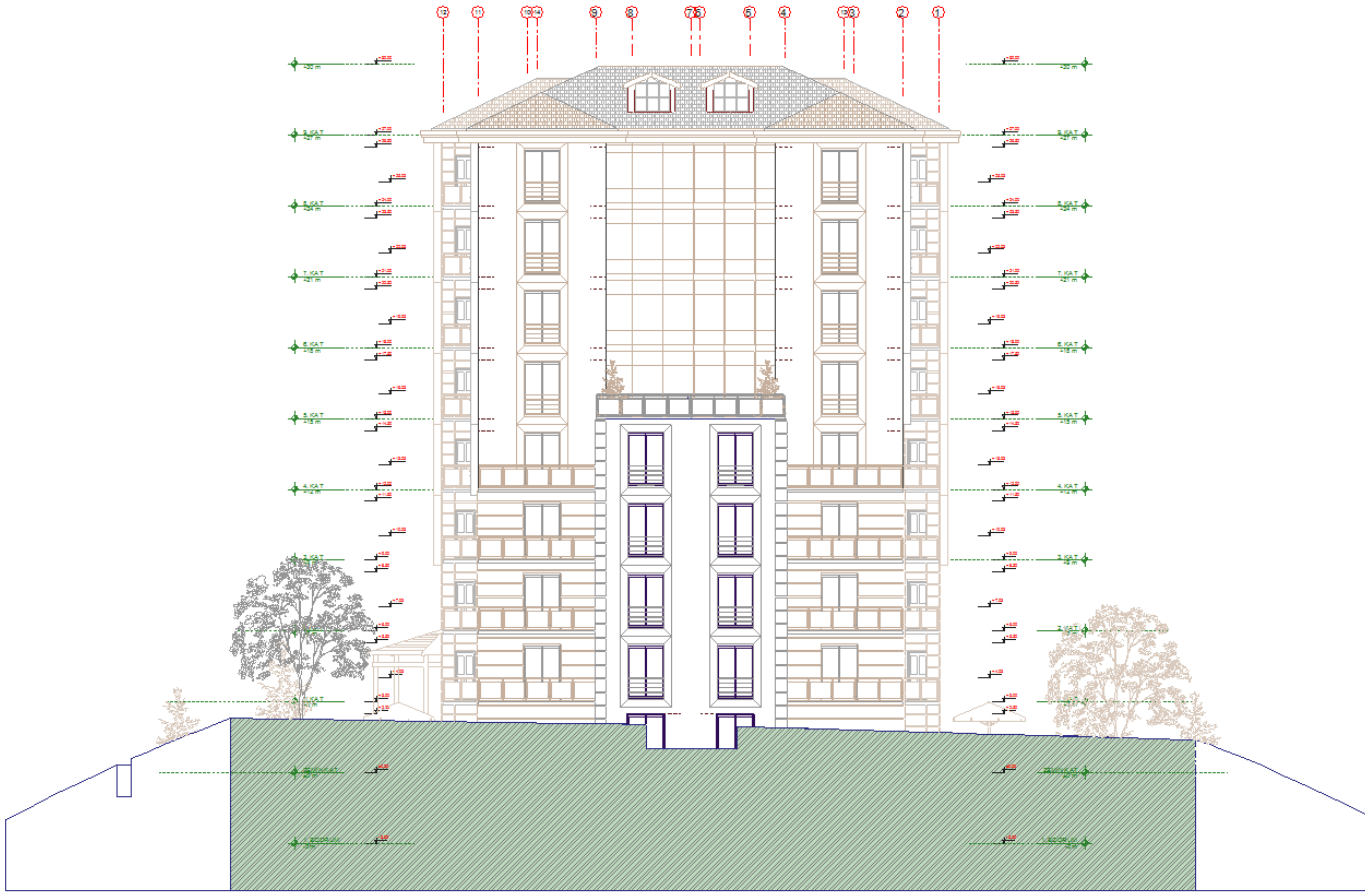


SOL YAN CEPHE Ö: 1/50

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

•Yeni kesit ve görünüşler:



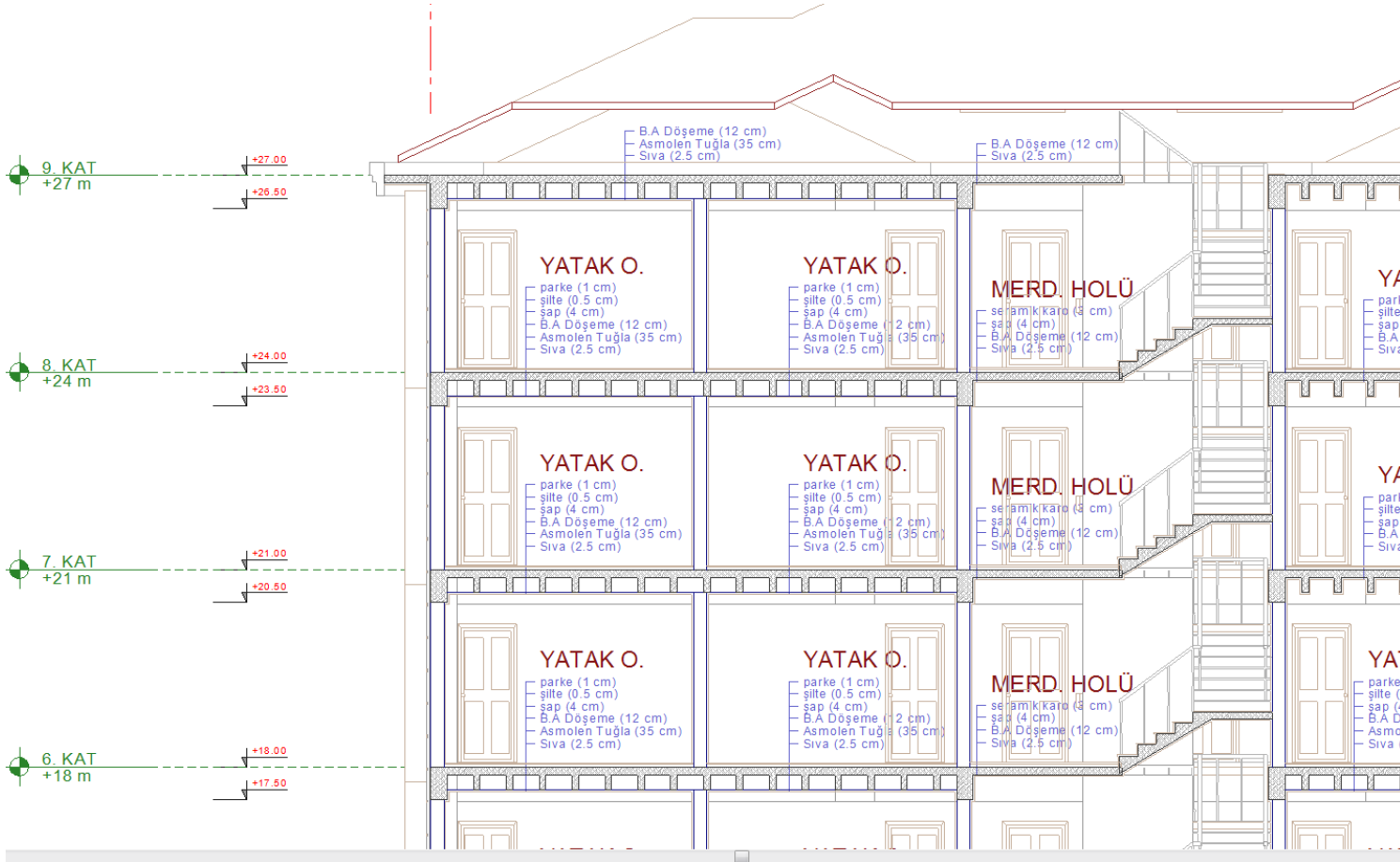
ARKA CEPHE Ö: 1/50

- Genel
- Render
- Arazi
- Kütüphane
- Cephe Kapl.
- Giydirme C.
- Yeni Kesitler
- Modelleme
- Söve
- Korkuluk
- PDF Export
- Metraj
- Site
- Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

•Yeni kesit ve görünüşler:



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

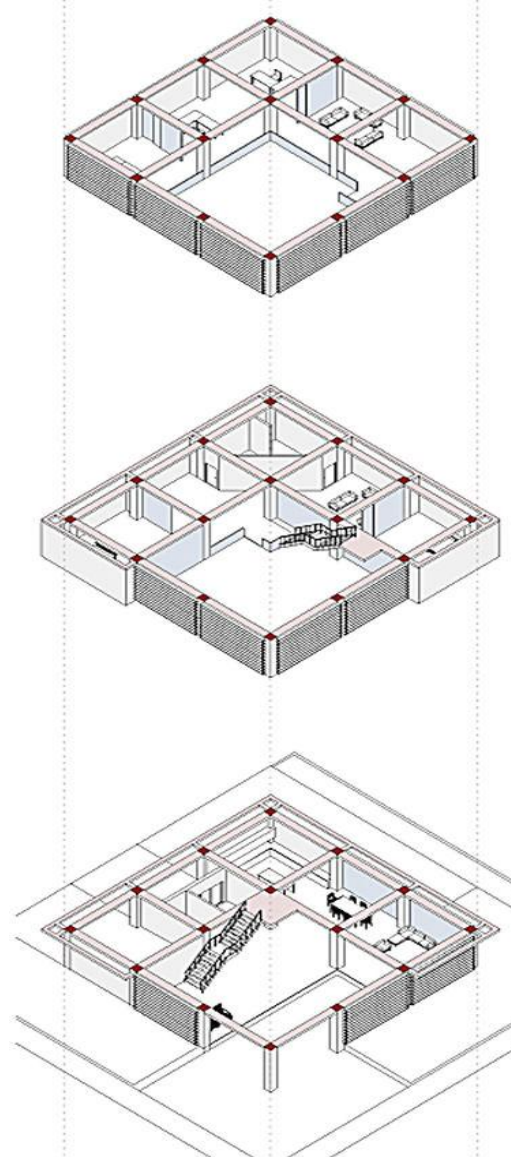
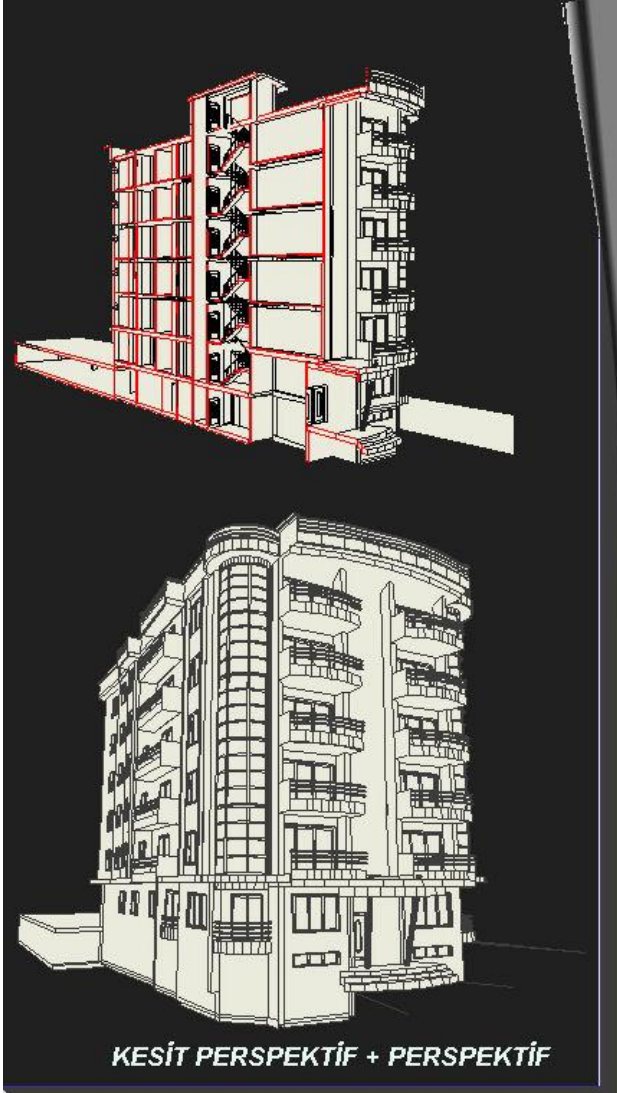
Site

Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

• Vektörel ve kesit perspektifler



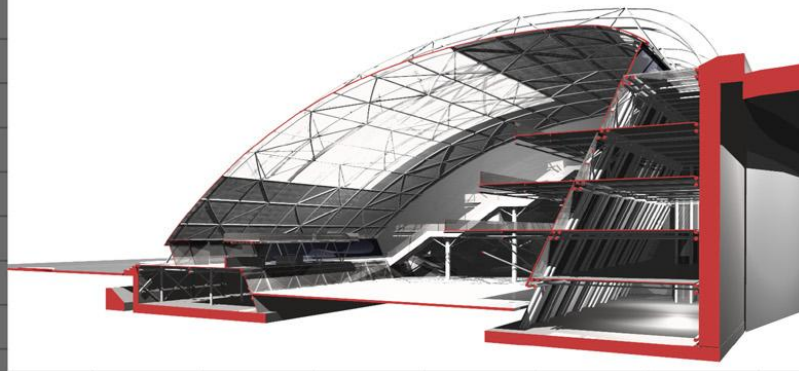
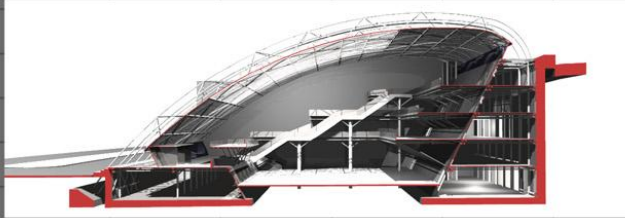
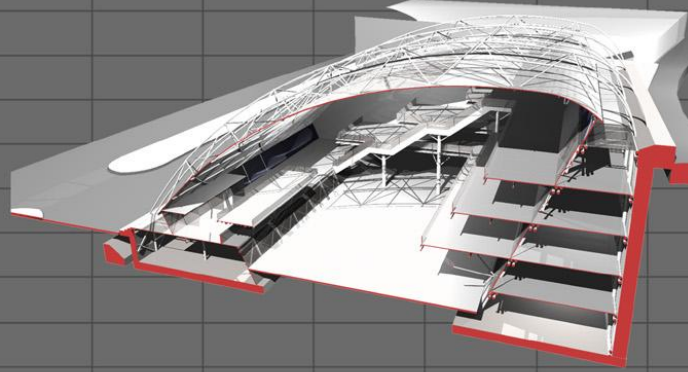
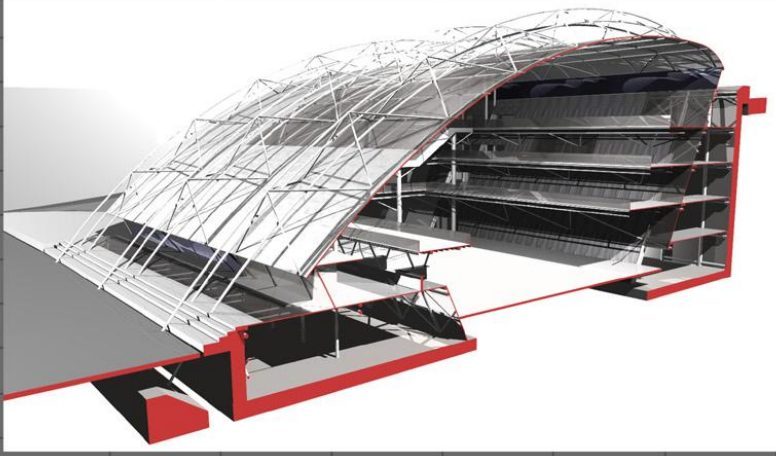
- Genel
- Render
- Arazi
- Kütüphane
- Cephe Kapl.
- Giydirme C.
- Yeni Kesitler
- Modelleme
- Söve
- Korkuluk
- PDF Export
- Metraj
- Site
- Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

- Vektörel ve kesit perspektifler

kesitler



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

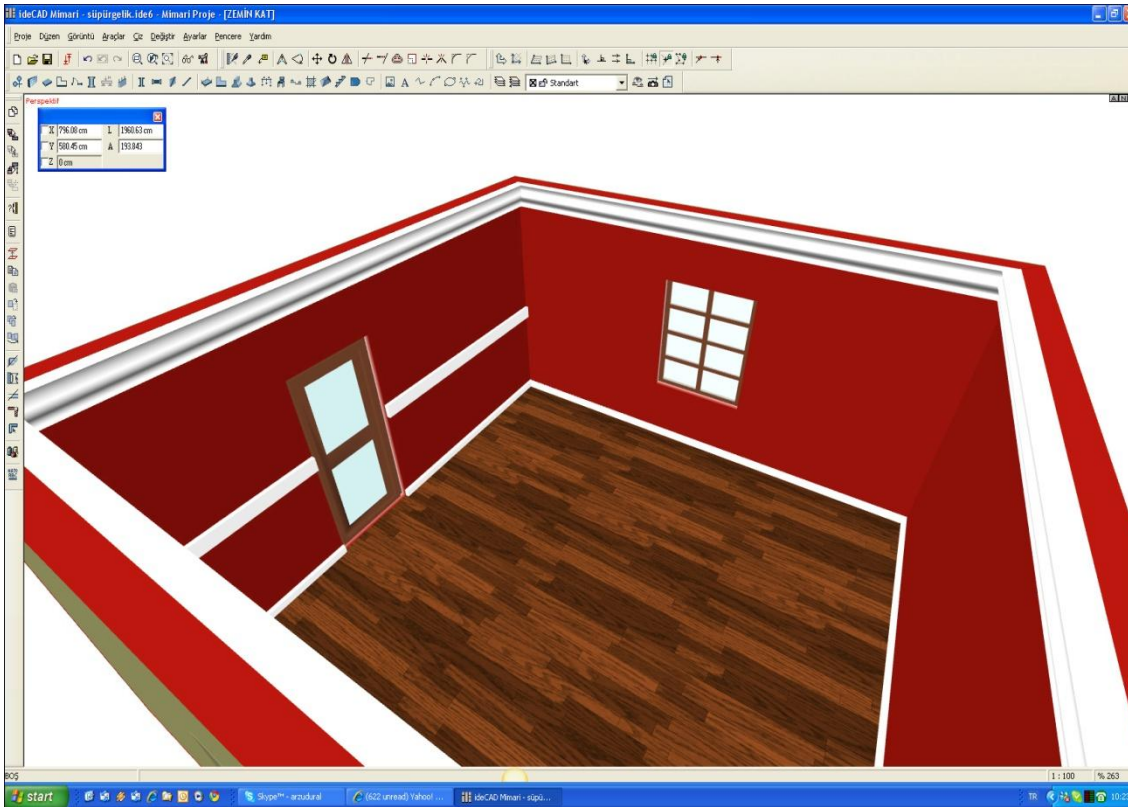
Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

•Profil Objeleri

Kartonpiyer, süpürgelik, bordür, kat silmesi, çatı altı prekast elemanlar, çatı ve kubbe oluğu ile genel amaçlı üç boyutlu profil objeleri



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

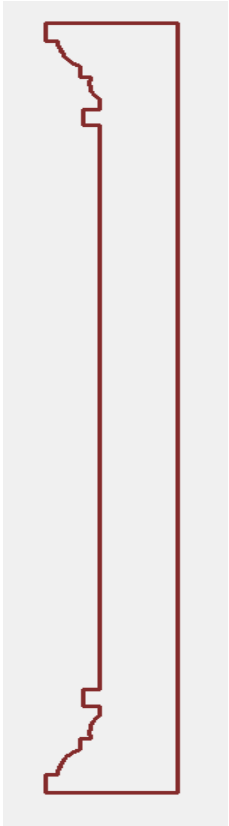
Metraj

Site

Diğer

- Kutu, döndürülmüş ve uzatılmış objeler ve profil objeleri ile serbest obje modelleme tekniklerini kullanabilme
- Silindir, koni pramit, tüp ve kullanıcı tanımlı tüp objeleri

DÖNDÜRÜLMÜŞ OBJE

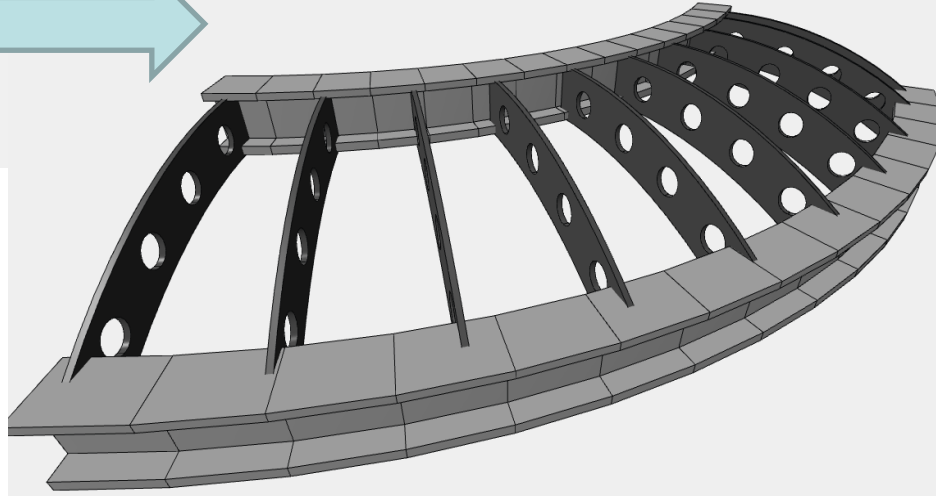
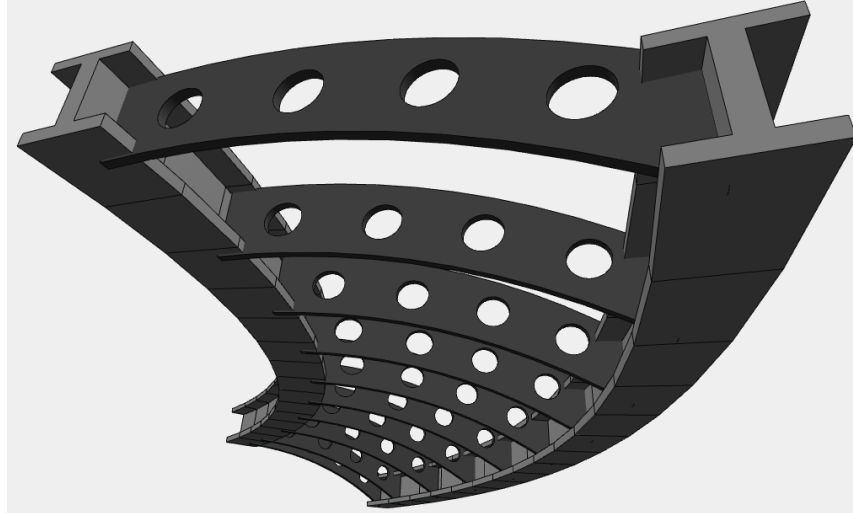
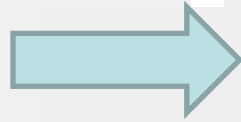
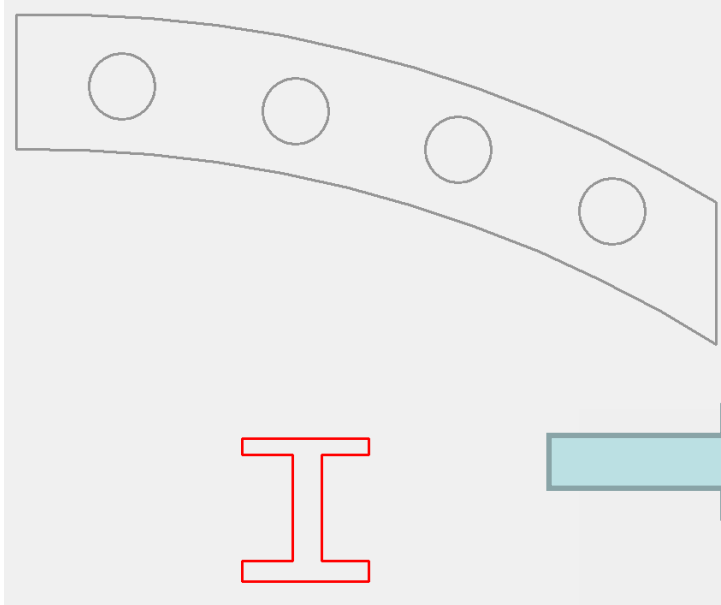


Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

Mimari
Design System

UZATILMIŞ OBJE VE PROFİL OBJELERİ



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

- **Söveler ve kilit taşları**

Söveler, yerleştikleri pencerenin geometrisinde çizilir ve ona bağlanır. Pencere boyutu veya geometrisi değişirse sövenin de değişir.



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

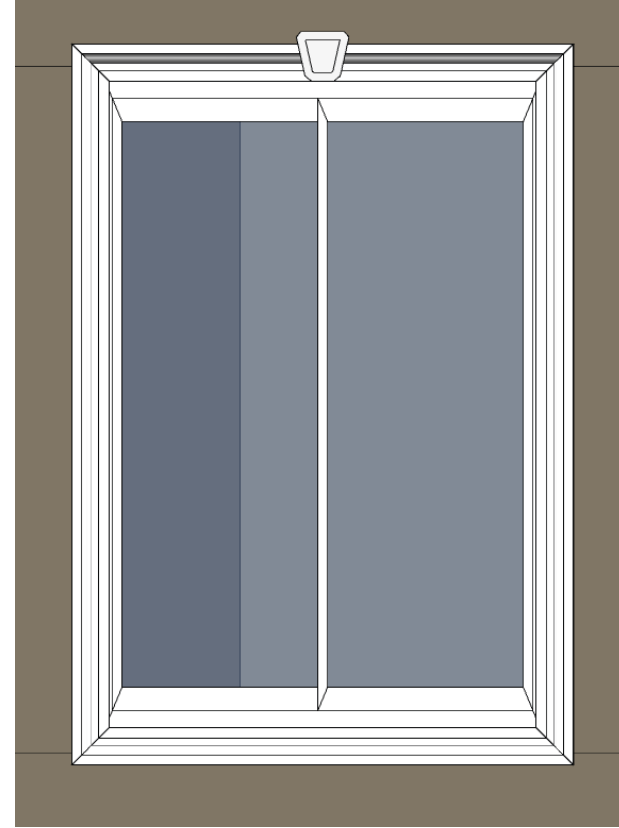
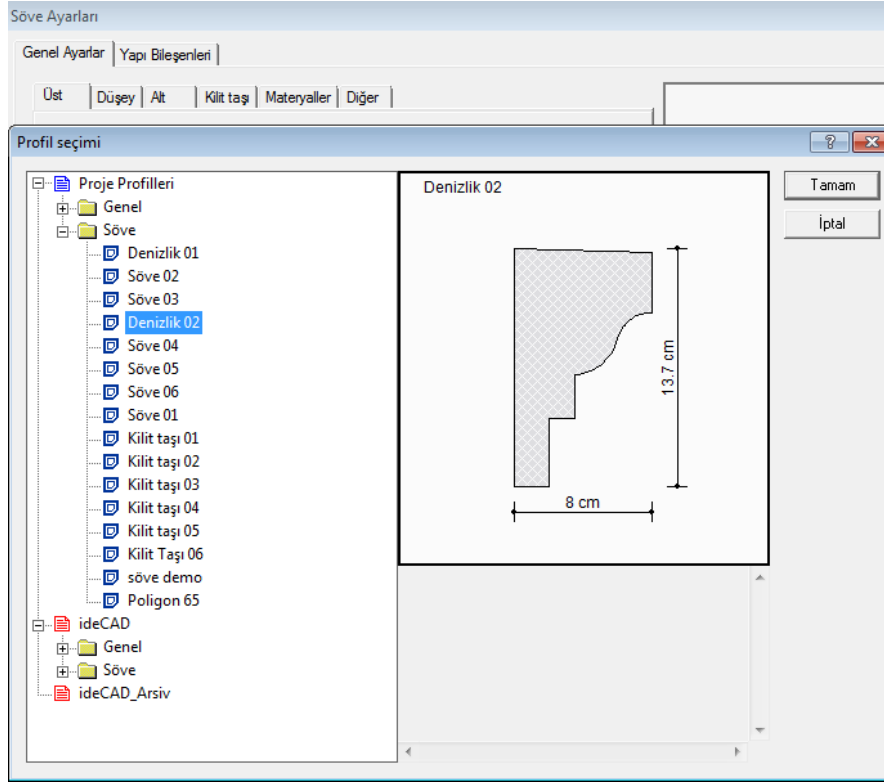
Site

Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

- **Söveler ve kilit taşları**

Planda çizilen 2 boyutlu poligonlardan özel söve profilleri tanımlanabilir.



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

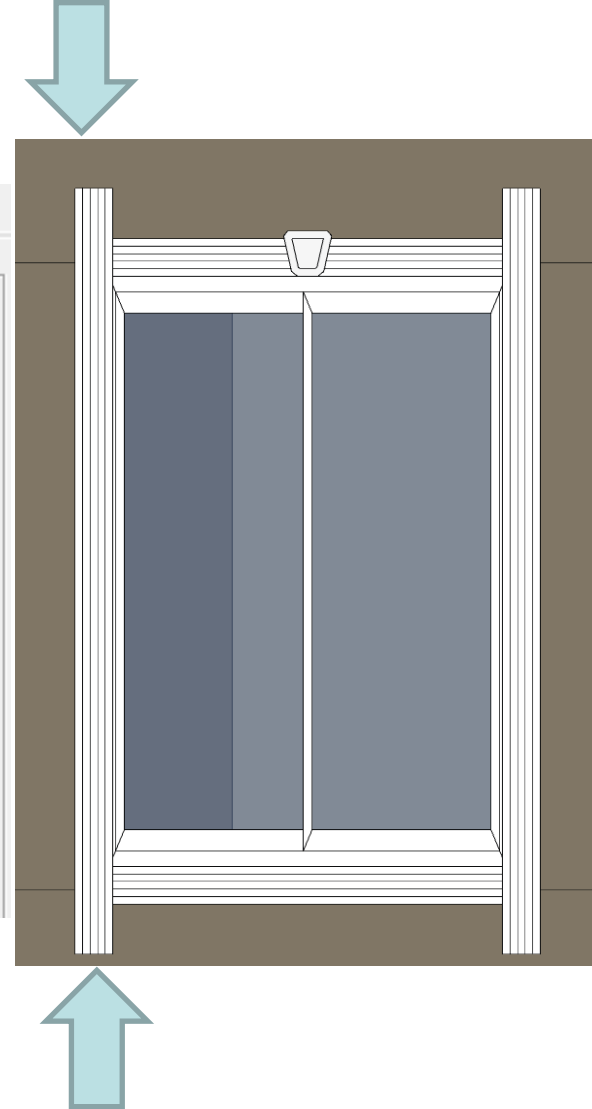
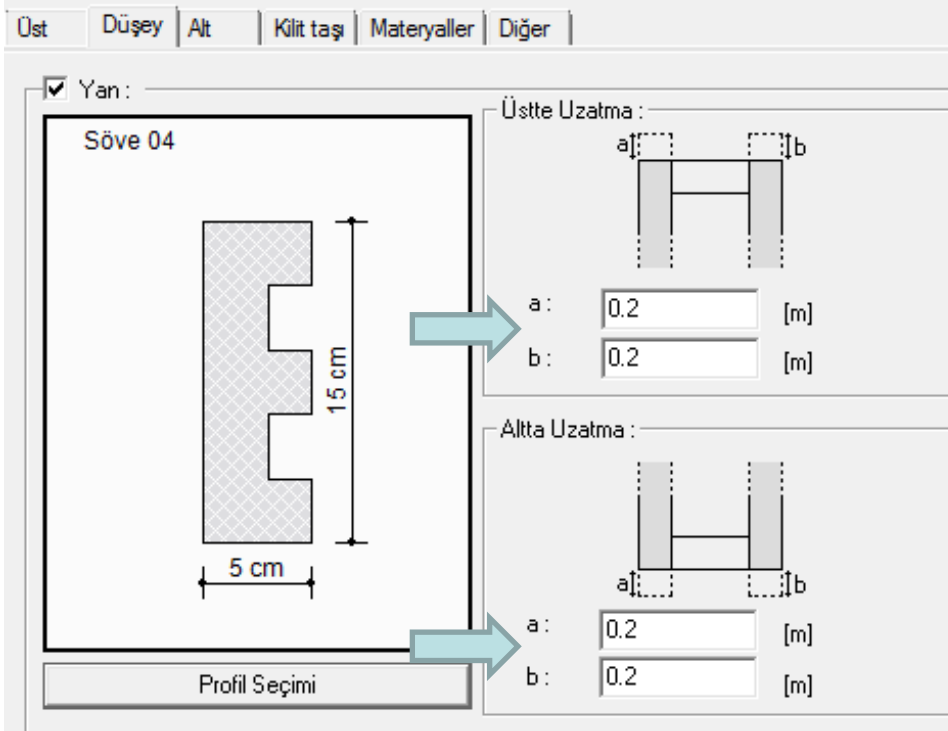
Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

Mimari

- Söveler ve kilit taşları
Söveleri dikeyde uzatma



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

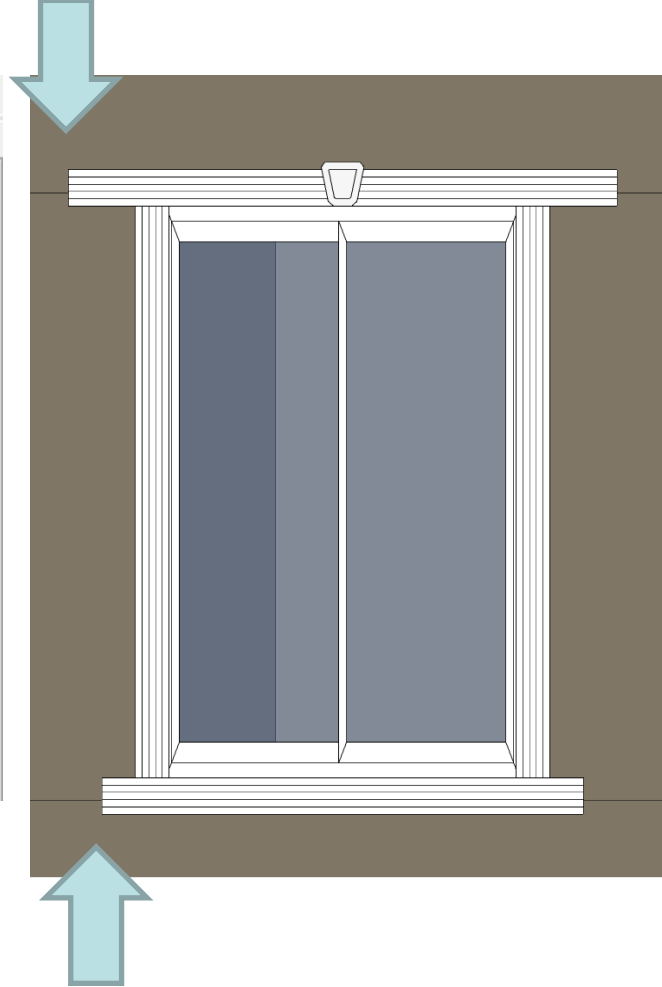
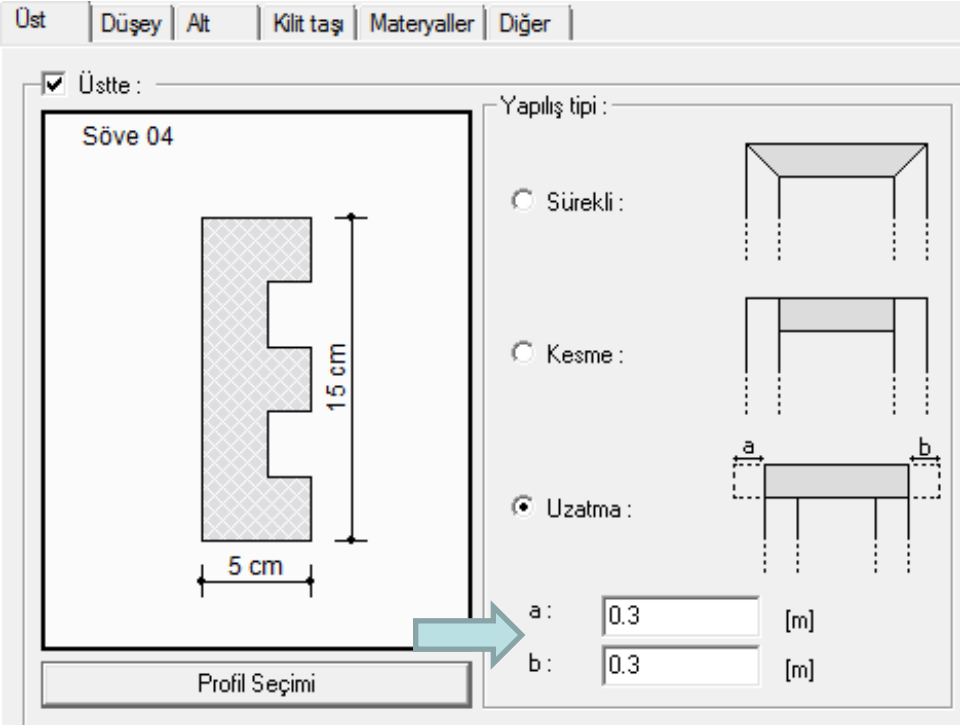
Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

Mimari
Design System

- Söveler ve kilit taşları

Söveleri yatayda uzatma



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

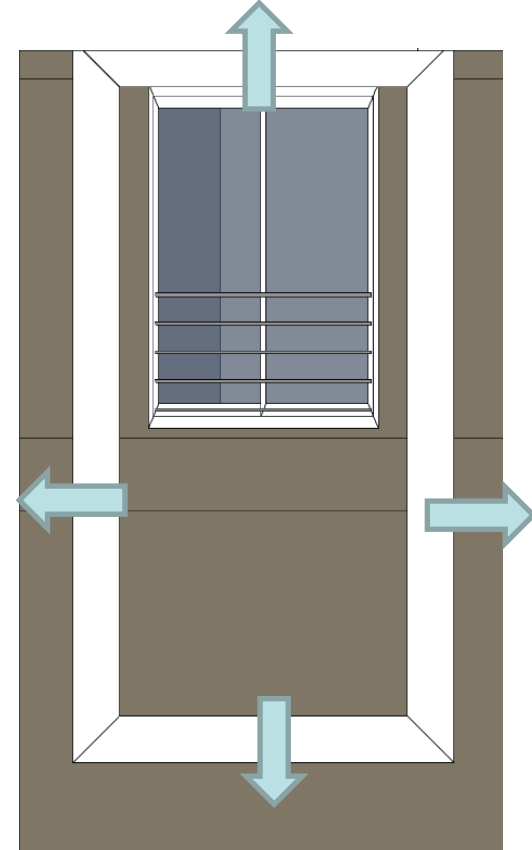
Site

Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

- **Söveler ve kilit taşları**
4 yöne de ayrı ayrı offsetlenebilir...



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

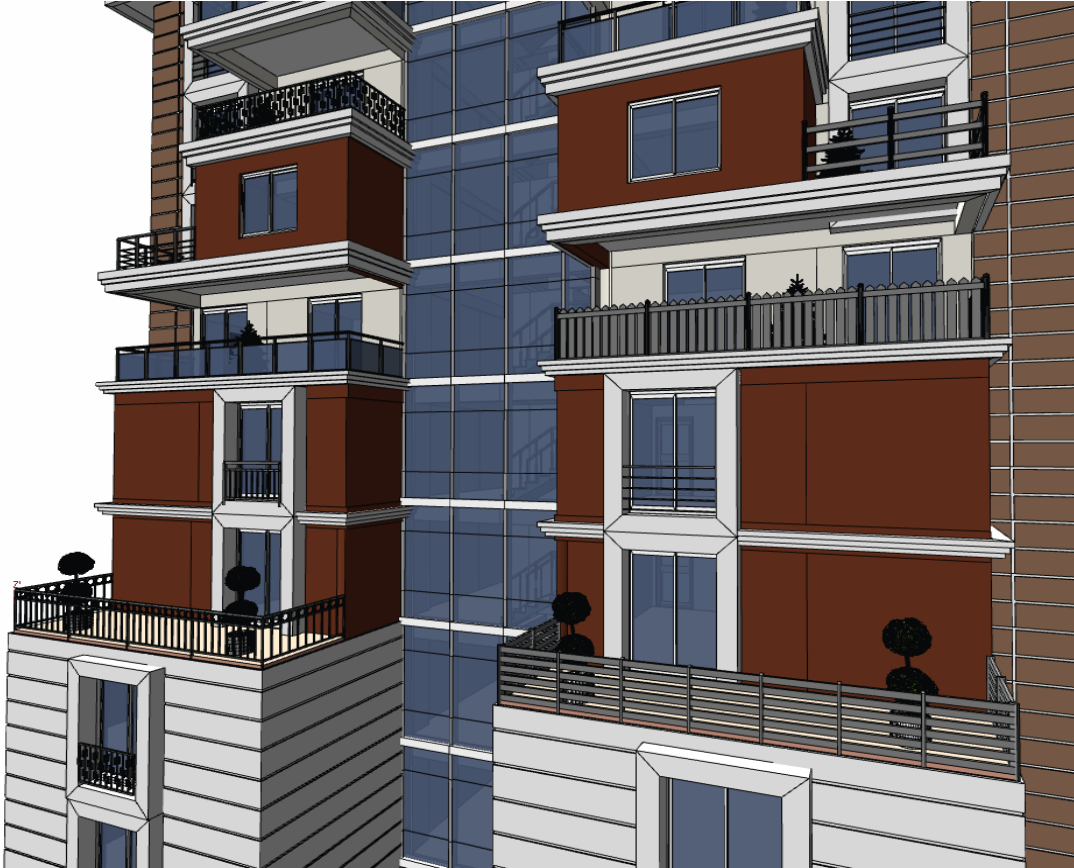
Metraj

Site

Diğer

•Parametrik korkuluk ve küpeşteler

•Farklı profiller kullanılarak (metal, ahşap, ferforje veya cam kombinasyonlu) teras, fransız balkon , bahçe çiti gibi korkuluklar çok hızlı çizilir.



Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

Mimari

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

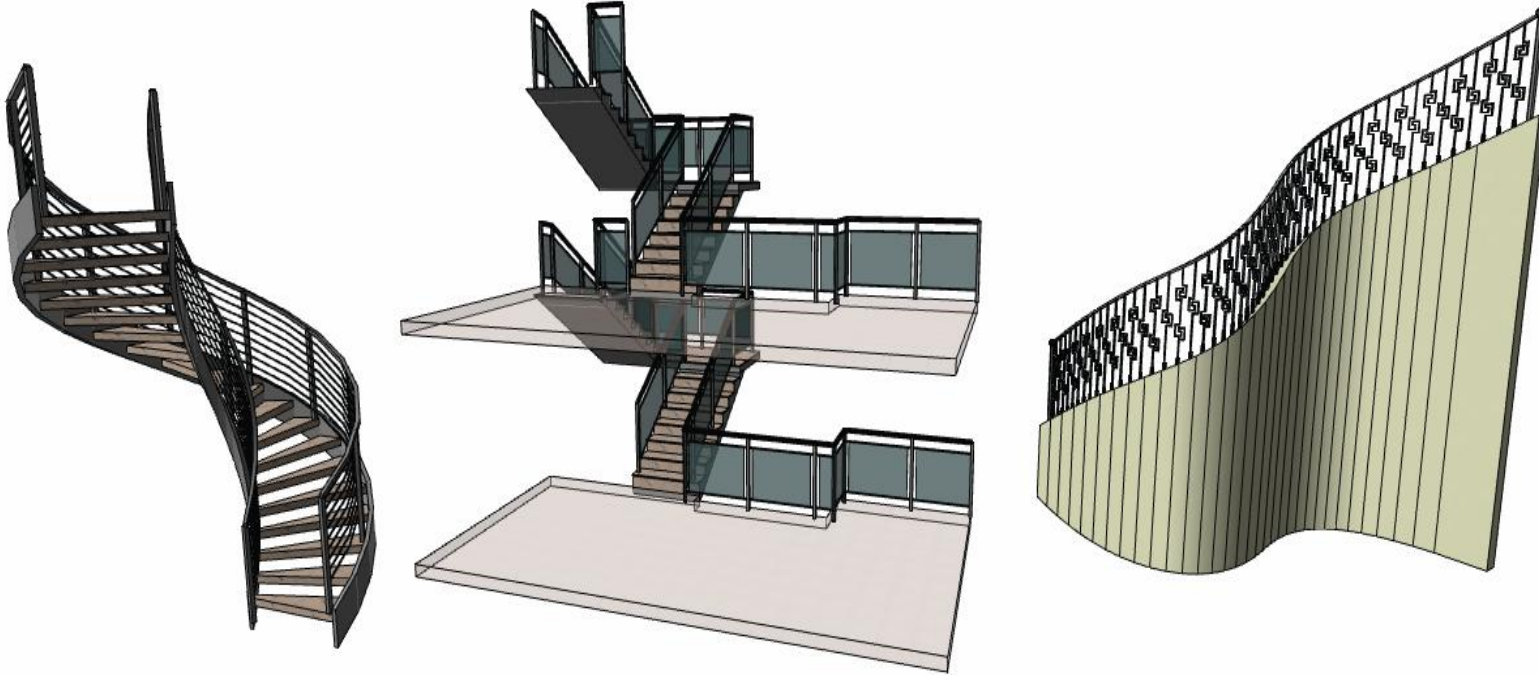
Metraj

Site

Diğer

•Parametrik korkuluk ve küpeşteler

- Korkuluklar; merdiven, rampa ,eğimli duvar, döşeme gibi objelerin kotunu otomatik olarak yerleştir.



Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

Mimari
Design System

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

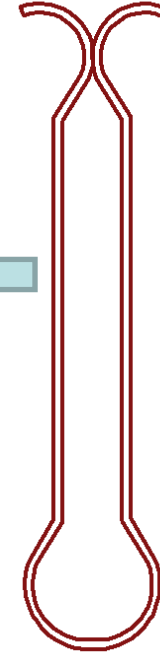
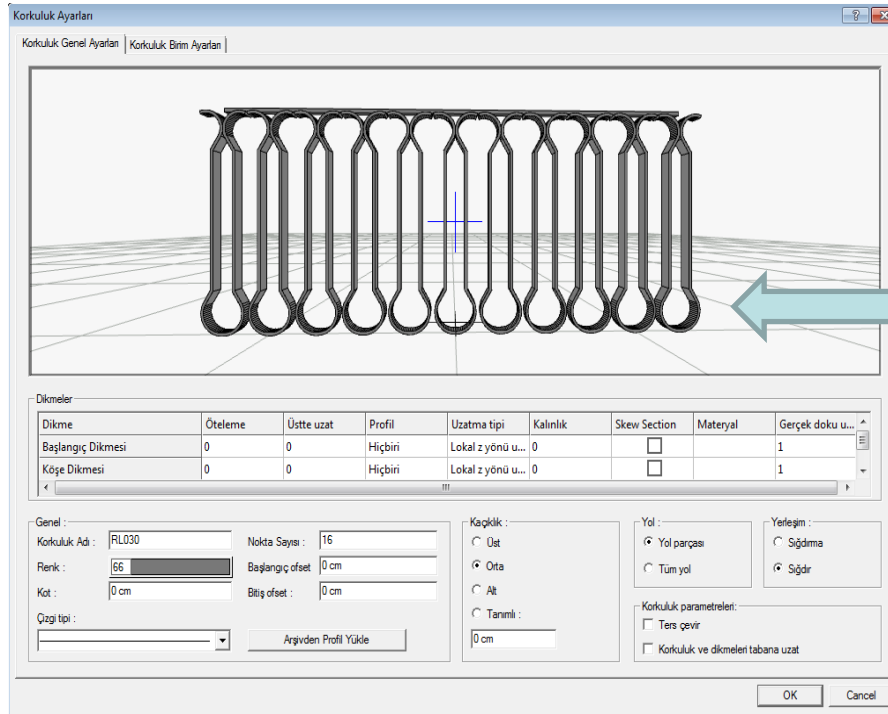
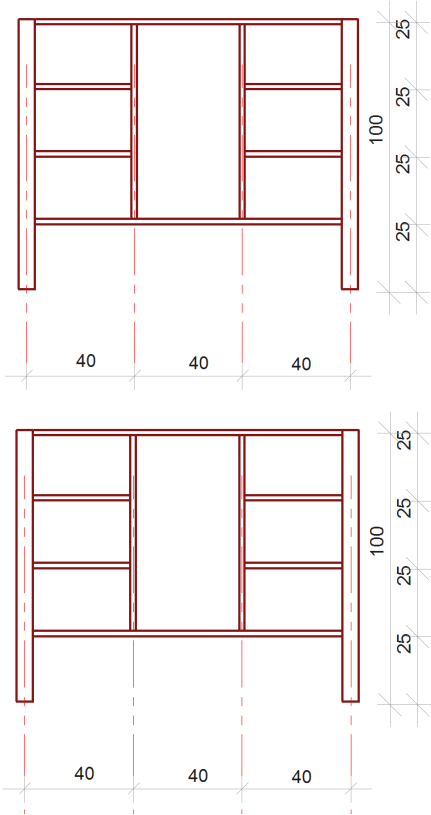
Metraj

Site

Diğer

•Parametrik korkuluk ve küpeşteler

•Korkuluk ve küpeşte profilleri planda 2 boyutlu olarak kolayca tanımlanır. Yatay ve düşeydeki adetleri girilerek kullanıcı tanımlı özel korkuluk - küpeşte kütüphaneleri oluşturulur.

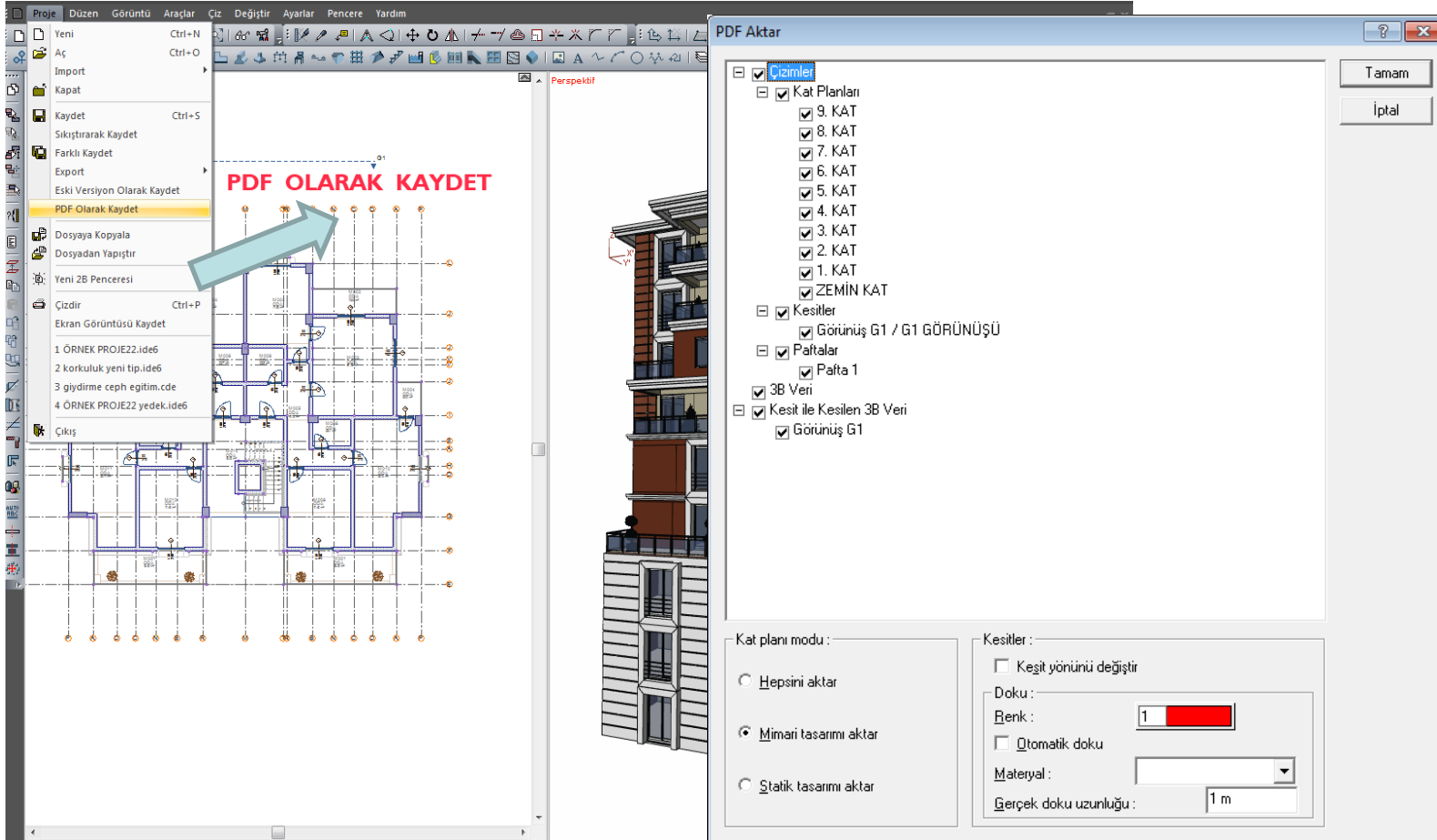


Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

•PDF export

Tüm proje datasının 2 ve/veya 3 boyutlu olarak PDF dosyasına yazılması sayesinde “program olmadan” projeniz, başka meslek birimleri ve müşterileriniz tarafından incelenebilir...



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

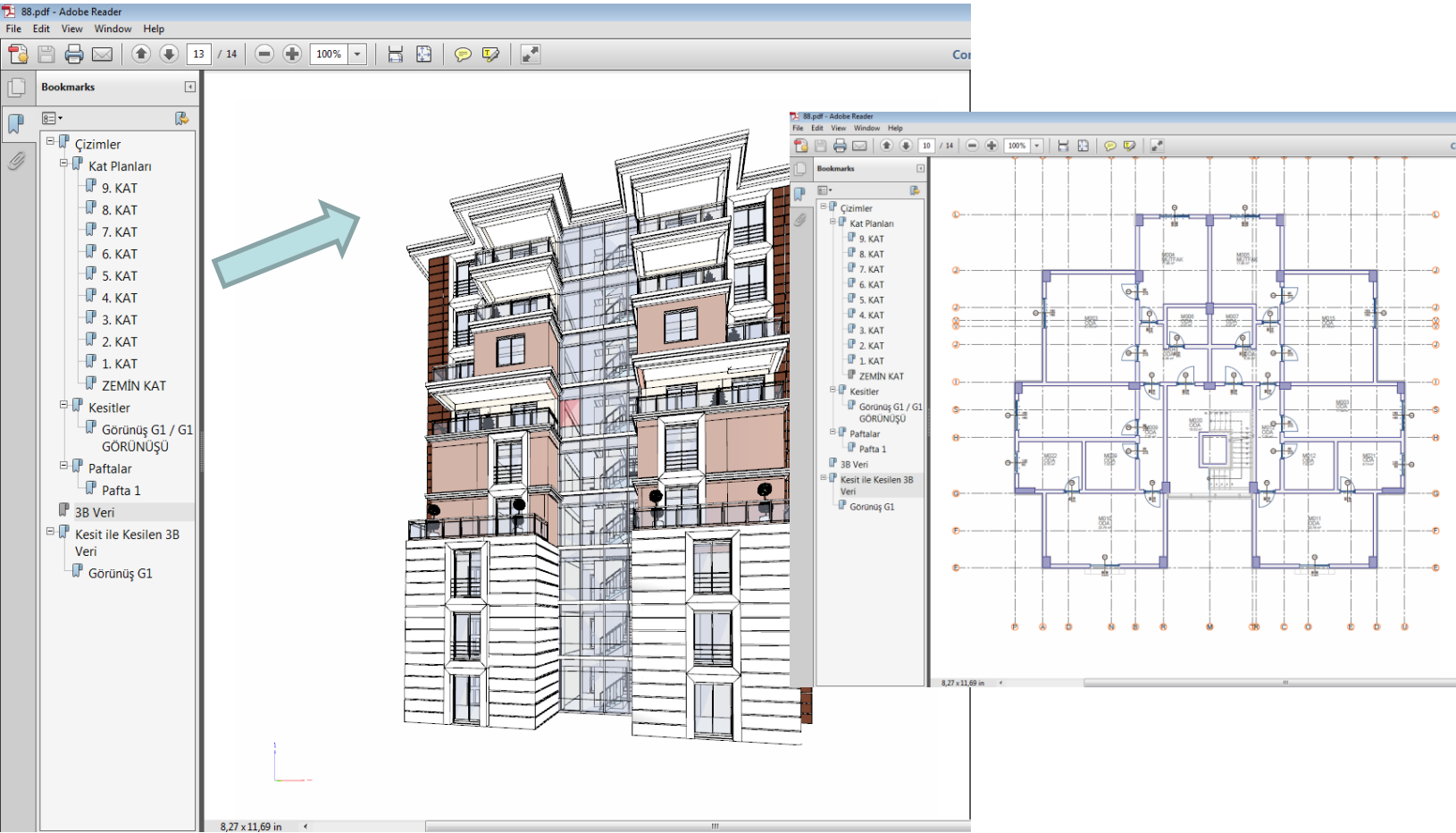
Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

•PDF export

Tüm proje datasının 2 ve/veya 3 boyutlu olarak PDF dosyasına yazılması sayesinde “program olmadan” projeniz, başka meslek birimleri ve müşterileriniz tarafından incelenebilir...



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

• Metraj ve Maliyet Raporları

METRAJ

1. KAT

Yapı bileşeni : 5/10 mertek - mer
Birim Maliyeti : 1.000.000,00 lira

Obje Adı	Miktar	Toplam
R001	227,46	227.457.000,00
	227,46 m	227.457.000,00 lira

Yapı bileşeni : ahşap süpürgelik - sp
Birim Maliyeti : 1.000.000,00 lira

Obje Adı	Miktar	Toplam
C1	0,50	500.000,00
C2	0,50	500.000,00
C3	0,50	500.000,00
C4	0,50	500.000,00
C5	0,50	500.000,00
C6	0,50	500.000,00
C7	0,50	500.000,00
C8	0,50	500.000,00
W001	5,50	5.500.000,00
W003	5,60	5.600.000,00
W005	5,00	5.000.000,00
W006	5,60	5.600.000,00
W007	5,50	5.500.000,00
W008	5,20	5.200.000,00
W009	5,00	5.000.000,00
W012	5,10	5.100.000,00
	46,50 m	46.500.000,00 lira

Yapı bileşeni : aşıklar - a
Birim Maliyeti : 1.000.000,00 lira

Obje Adı	Miktar	Toplam
R001	56,86	56.864.300,00
	56,86 m	56.864.300,00 lira

Yapı bileşeni : beton - bt
Birim Maliyeti : 1.000.000,00 lira

Obje Adı	Miktar	Toplam
B001	0,69	687.500,00
B002	0,65	650.000,00
B003	0,70	700.000,00
B004	0,64	637.500,00
B005	0,63	625.000,00
B006	0,70	700.000,00
B008	0,69	687.500,00
B009	0,65	650.000,00
B010	0,63	625.000,00
B012	0,64	637.500,00
C1	0,66	660.000,00
C2	0,66	660.000,00

ideCAD®
just as you planned

Yapı bileşeni : P1 tipi pencere -
Birim Maliyeti : 1.000.000,00 lira

Obje Adı	Miktar	Toplam
P1	6,00	6.000.000,00
	6,00 adet	6.000.000,00 lira

Yapı bileşeni : P2 tipi pencere -
Birim Maliyeti : 1.000.000,00 lira

Obje Adı	Miktar	Toplam
P2	2,00	2.000.000,00
	2,00 adet	2.000.000,00 lira

Yapı bileşeni : seramik - s
Birim Maliyeti : 1.000.000,00 lira

Obje Adı	Miktar	Toplam
C2	16,50	16.500.000,00
D002	7,64	7.636.000,00
W002	67,20	67.200.000,00
W009	112,40	112.400.000,00
W010	82,88	82.880.000,00
W011	52,80	52.800.000,00
	339,42 adet	339.416.000,00 lira

Özet

Yapı bileşeni	Birim Maliyeti	Miktar	Toplam
5/10 mertek - mer	1.000.000,00 lira	227,46 m	227.457.000,00 lira
ahşap süpürgelik - sp	1.000.000,00 lira	92,50 m	92.500.000,00 lira
aşıklar - a	1.000.000,00 lira	56,86 m	56.864.300,00 lira
beton - bt	1.000.000,00 lira	45,11 m3	45.106.200,00 lira
boya - b	1.000.000,00 lira	233,26 m2	233.258.000,00 lira
dış cephe boyası - dcb	1.000.000,00 lira	280,16 m2	280.164.000,00 lira
duvar kağıdı - dk	1.000.000,00 lira	9,51 1 paket duvar	9.508.311,10 lira
granit	1.000.000,00 lira	68,66 m2	68.664.000,00 lira
granit süpürgelik -	1.000.000,00 lira	41,80 m	41.800.000,00 lira
hıslı	1.000.000,00 lira	64,72 m2	64.720.000,00 lira
K1 tipi kapı	1.000.000,00 lira	4,00 adet	4.000.000,00 lira
K2 tipi kapı	1.000.000,00 lira	1,00 adet	1.000.000,00 lira
K3 tipi kapı	1.000.000,00 lira	2,00 adet	2.000.000,00 lira
kartonpiyer - krt	1.000.000,00 lira	136,00 m	136.000.000,00 lira
kiremit	1.000.000,00 lira	2.843,22 adet	2.843.220.000,00 lira
laminant parke - lp	1.000.000,00 lira	72,78 m2	72.784.000,00 lira
P1 tipi pencere	1.000.000,00 lira	12,00 adet	12.000.000,00 lira
P2 tipi pencere	1.000.000,00 lira	4,00 adet	4.000.000,00 lira
seramik - s	1.000.000,00 lira	662,33 adet	662.332.000,00 lira
Toplam Maliyet :			4.857.377.811,10

Her şey tasarladığınız gibi!

• Metraj ve Maliyet Raporları

METRAJ

ideCAD® just as you planned

Kat Genel Ayarları

Kat adı	Kat Yüksekliği
1. KAT	3,30 m.
ZEMİN KAT	3,30 m.

Mahaller

Kat	Mahal Adı	Mahal Adı
1. KAT		1. KAT-Diğeri
1. KAT	D001	SALON
1. KAT	D002	WC
1. KAT	D003	HOL
1. KAT	D004	ODA
ZEMİN KAT		ZEMİN KAT-Diğeri
ZEMİN KAT	D001	SALON
ZEMİN KAT	D002	WC
ZEMİN KAT	D003	HOL
ZEMİN KAT	D004	ODA
ZEMİN KAT	D005	TERAS

Yapı Bileşenleri

Kat	Objekt Adı	Mahal Adı	Mahal Adı	Miktar
-----	------------	-----------	-----------	--------

boya - b

1. KAT	B010	1. KAT-Diğeri	5,00 m2
ZEMİN KAT	B010	ZEMİN KAT-Diğeri	5,00 m2
1. KAT	B012	1. KAT-Diğeri	2,55 m2
ZEMİN KAT	B012	ZEMİN KAT-Diğeri	2,55 m2
1. KAT	C1	1. KAT-Diğeri	1,65 m2
ZEMİN KAT	C1	ZEMİN KAT-Diğeri	1,65 m2
ZEMİN KAT	C2	ZEMİN KAT-Diğeri	0,99 m2
1. KAT	C2	1. KAT-Diğeri	1,65 m2
1. KAT	C3	1. KAT-Diğeri	1,65 m2
ZEMİN KAT	C3	ZEMİN KAT-Diğeri	1,65 m2
1. KAT	C4	1. KAT-Diğeri	1,65 m2
ZEMİN KAT	C4	ZEMİN KAT-Diğeri	1,65 m2
1. KAT	C5	1. KAT-Diğeri	1,65 m2
ZEMİN KAT	C5	ZEMİN KAT-Diğeri	2,64 m2
1. KAT	C6	1. KAT-Diğeri	1,65 m2
ZEMİN KAT	C6	ZEMİN KAT-Diğeri	1,65 m2
1. KAT	C7	1. KAT-Diğeri	1,65 m2
ZEMİN KAT	C7	ZEMİN KAT-Diğeri	1,65 m2
1. KAT	C8	1. KAT-Diğeri	1,65 m2
ZEMİN KAT	C8	ZEMİN KAT-Diğeri	1,65 m2
ZEMİN KAT	W001	D001 SALON	13,24 m2
1. KAT	W001	D001 SALON	13,24 m2
1. KAT	W007	D001 SALON	12,11 m2
ZEMİN KAT	W007	D001 SALON	4,20 m2
ZEMİN KAT	W007	D001 SALON	7,91 m2
ZEMİN KAT	W008	D001 SALON	10,24 m2
1. KAT	W008	D001 SALON	10,24 m2

Yapı Bileşenleri

Kat	Objekt Adı	Mahal Adı	Mahal Adı	Miktar
ZEMİN KAT	C3		ZEMİN KAT-Diğeri	0,66 m3
1. KAT	C4		1. KAT-Diğeri	0,66 m3
ZEMİN KAT	C4		ZEMİN KAT-Diğeri	0,66 m3
ZEMİN KAT	C5		ZEMİN KAT-Diğeri	0,66 m3
1. KAT	C5		1. KAT-Diğeri	0,66 m3
ZEMİN KAT	C6		ZEMİN KAT-Diğeri	0,66 m3
1. KAT	C6		1. KAT-Diğeri	0,66 m3
1. KAT	C7		1. KAT-Diğeri	0,66 m3
ZEMİN KAT	C7		ZEMİN KAT-Diğeri	0,66 m3
1. KAT	C8		1. KAT-Diğeri	0,66 m3
ZEMİN KAT	C8		ZEMİN KAT-Diğeri	0,66 m3
1. KAT	SD001		1. KAT-Diğeri	3,79 m3
ZEMİN KAT	SD002		ZEMİN KAT-Diğeri	2,59 m3
1. KAT	SD003		1. KAT-Diğeri	3,61 m3
1. KAT	SD003		1. KAT-Diğeri	3,79 m3
ZEMİN KAT	SD001	D001	SALON	3,79 m3
ZEMİN KAT	SD003	D004	ODA	3,79 m3
Toplam beton - bt				45,11 m3

aşık - a

1. KAT	R001	1. KAT-Diğeri	56,86 m
Toplam aşık - a			56,86 m

Özet

boya - b	233,26 m2
seramik - s	647,06 adet
duvar kağıdı - dk	9,51 1 paket duvar kağıdı
ahşap süpürgelik - sp	92,50 m
seramik - s	15,27 m2
laminant parke - lp	72,78 m2
halı -	64,72 m2
granit -	68,66 m2
kiremit -	2.843,22 adet
5/10 mertek - mer	227,46 m
diş cephe boyası - dcb	280,16 m2
granit süpürgelik -	41,80 m
kartonpiyer - krt	136,00 m
K1 tipi kapı -	4,00 adet
P1 tipi pencere -	12,00 adet
P2 tipi pencere -	4,00 adet
K2 tipi kapı -	1,00 adet
K3 tipi kapı -	2,00 adet
beton - bt	45,11 m3
aşık - a	56,86 m

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

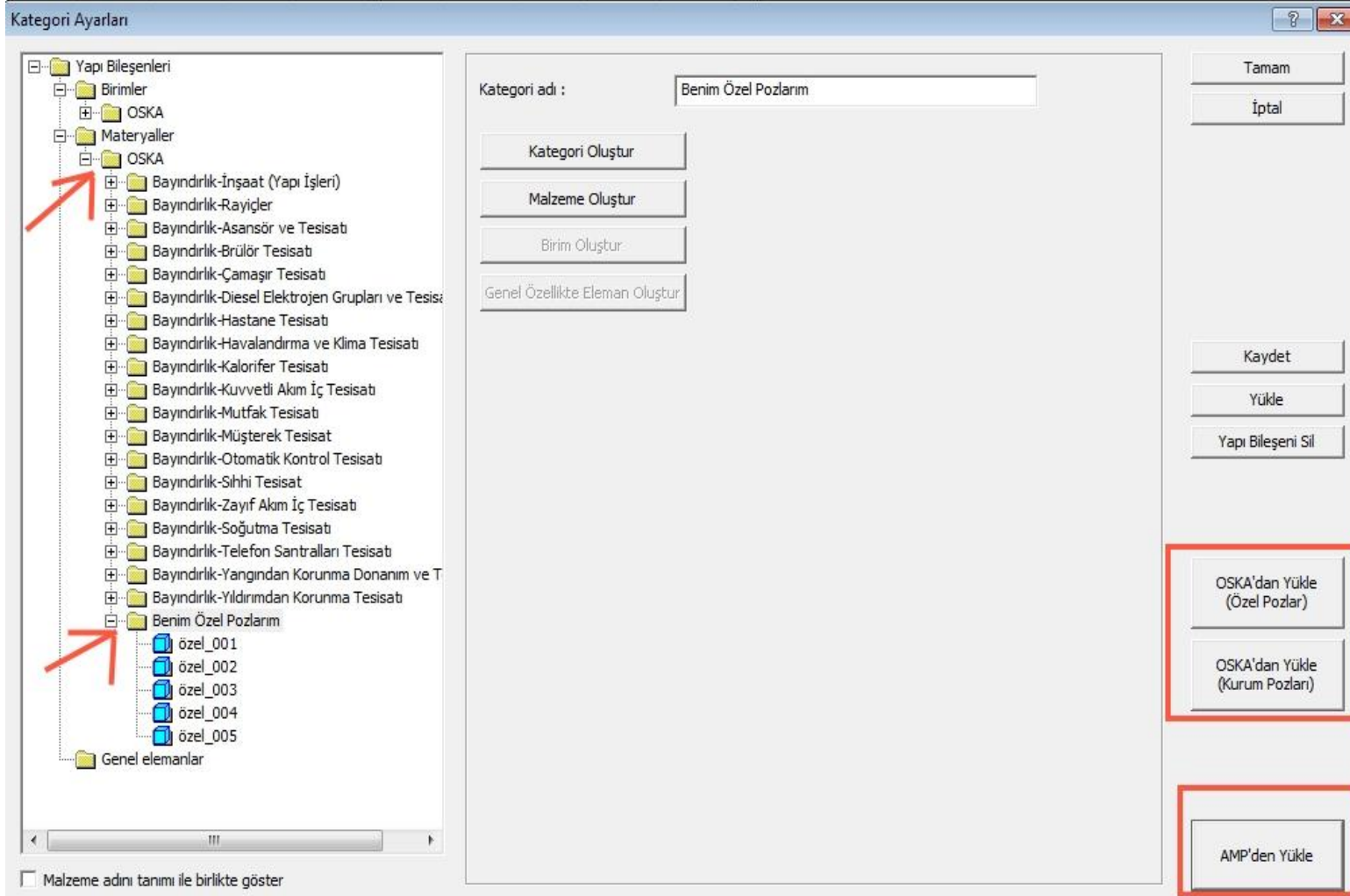
Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

Mimari

- AMP ve OSKA hakediş programları ile entegrasyon



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

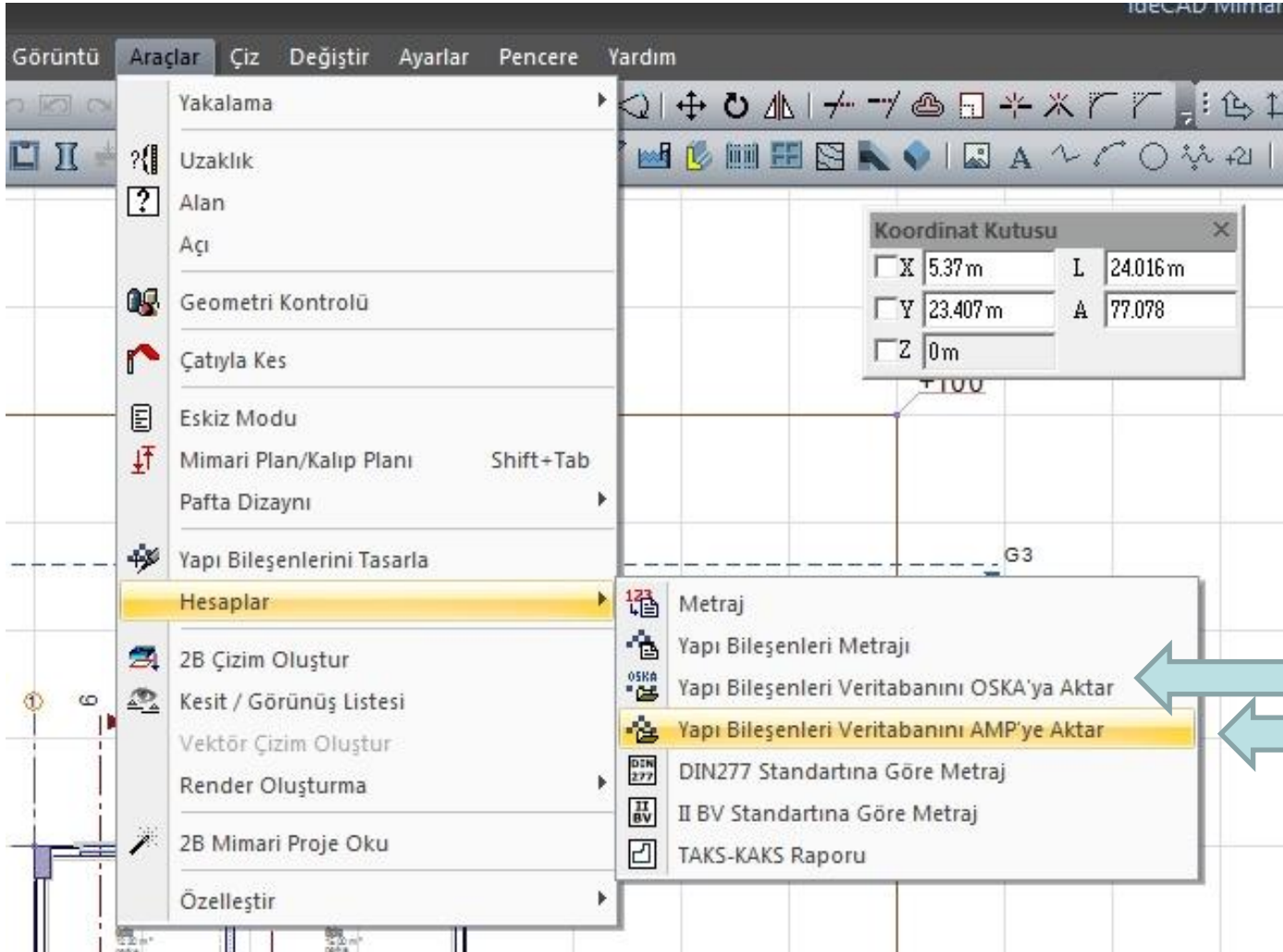
Site

Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

- AMP ve OSKA hakediş programları ile entegrasyon



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

Mimari

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

•Site

Birden fazla yapı bloğunu aynı proje içinde render alabilmek için 3 boyutlu blok export/import edebilme



Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

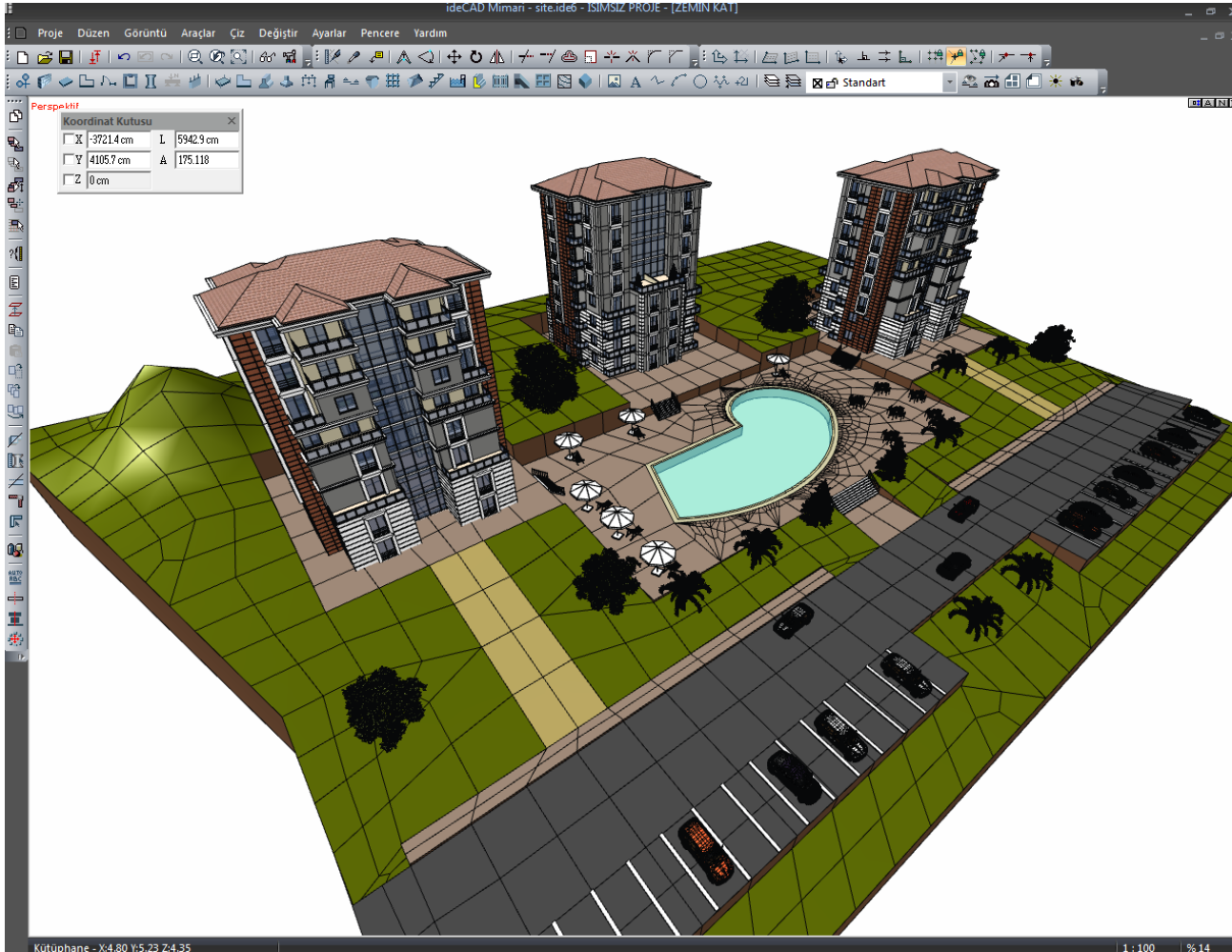
Metraj

Site

Diğer

•Site

Birden fazla yapı bloğunu aynı proje içinde render alabilmek için 3 boyutlu blok export/import edebilme



Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

Mimari

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

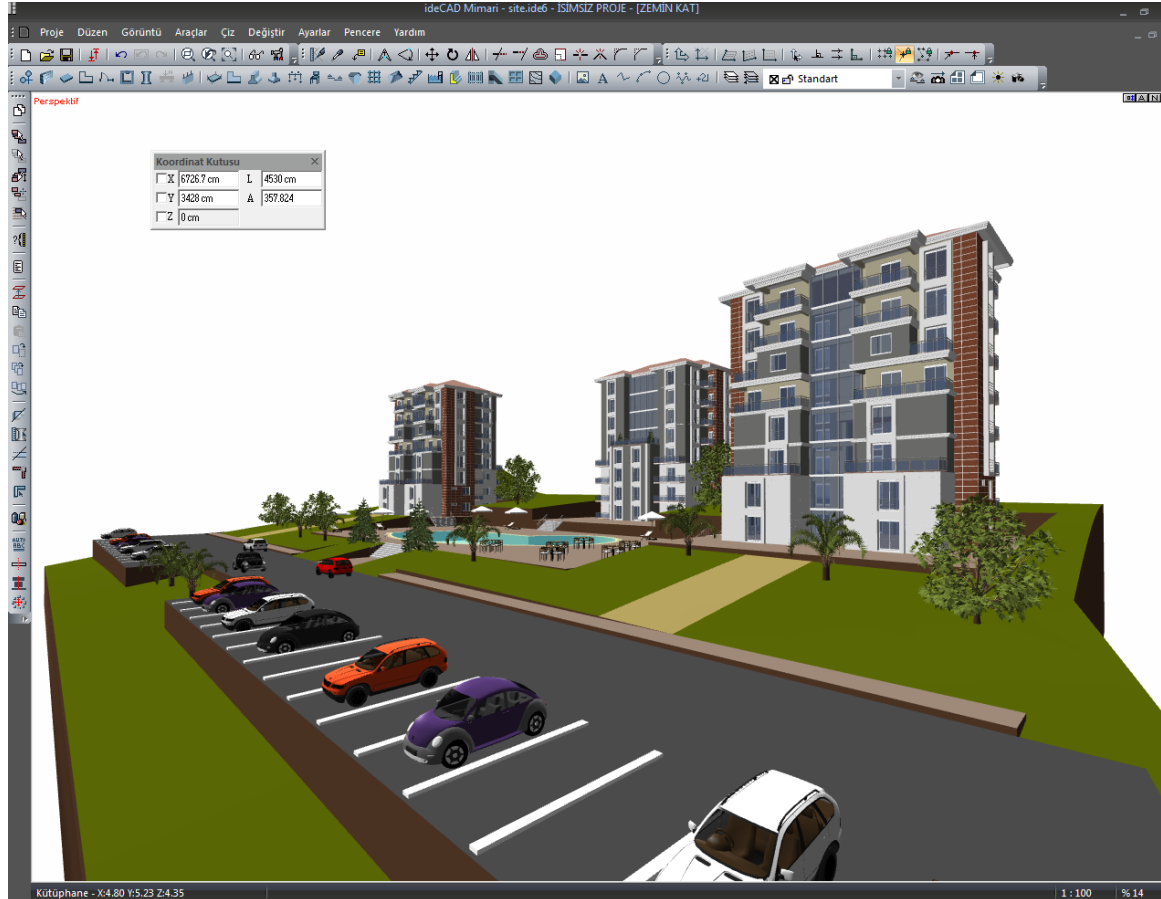
Metraj

Site

Diğer

•Site

Birden fazla yapı bloğunu aynı proje içinde render alabilmek için 3 boyutlu blok export/import edebilme



Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

Mimari
Design System

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

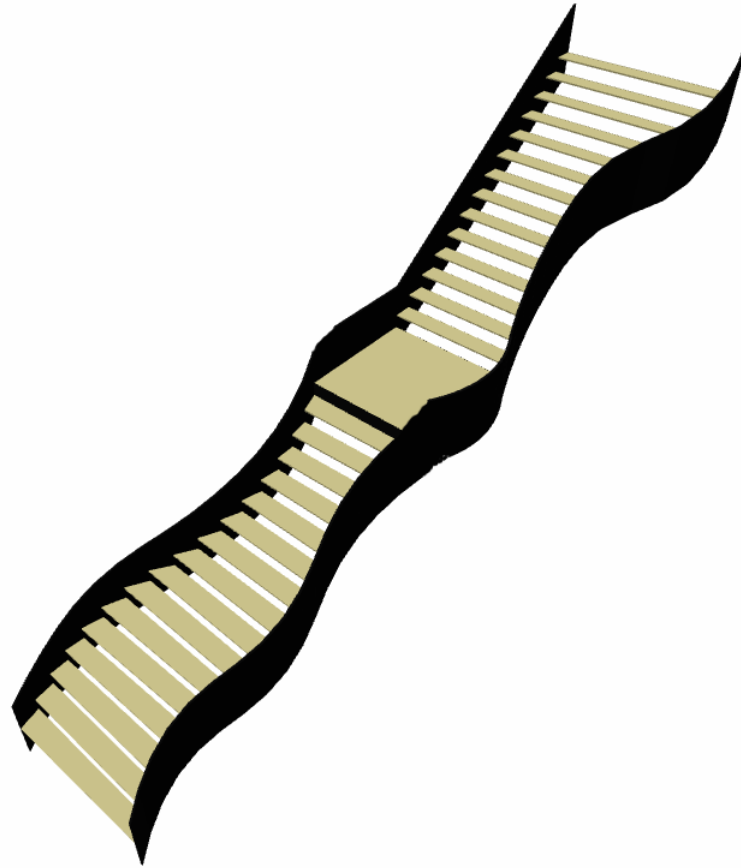
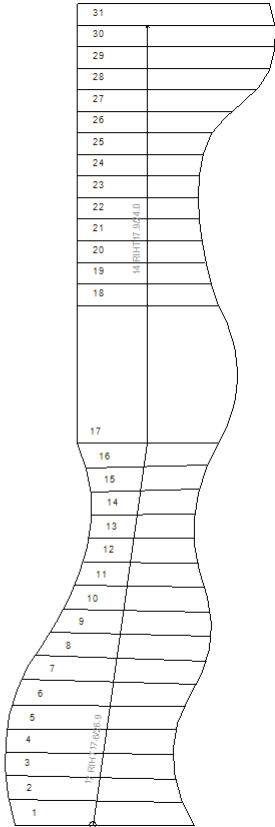
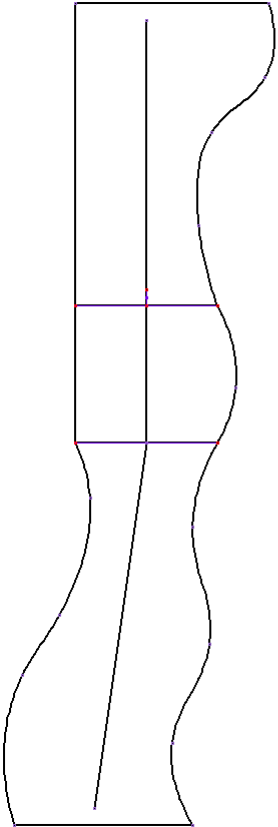
PDF Export

Metraj

Site

Diğer

- Zengin merdiven kütüphanesine ilave olarak “kontur tanımlayarak” otomatik merdiven tasarımı



Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

- Otomatik havuz çizimi

Havuz Yüzeyi Ayarları

Özellikler

Kalınlık :

Döşeme kalınlığı : 25 cm

Derinlik ve eğim :

Derinlik : 600 cm

Derinlik farkı : 300 cm

Yüzey açısı : 5.8857527053

Planda eğim açısı : 249.4439547804

Su seviyesi : -300 cm

Döşeme Materyali :

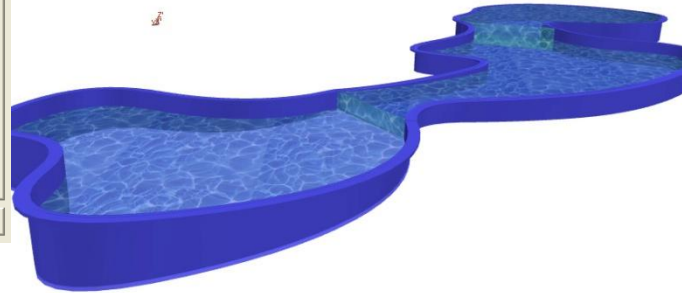
Pastel 02

Gerçek doku uzunluğu : 100 cm

Görünürlük :

☒ Su görünebilir

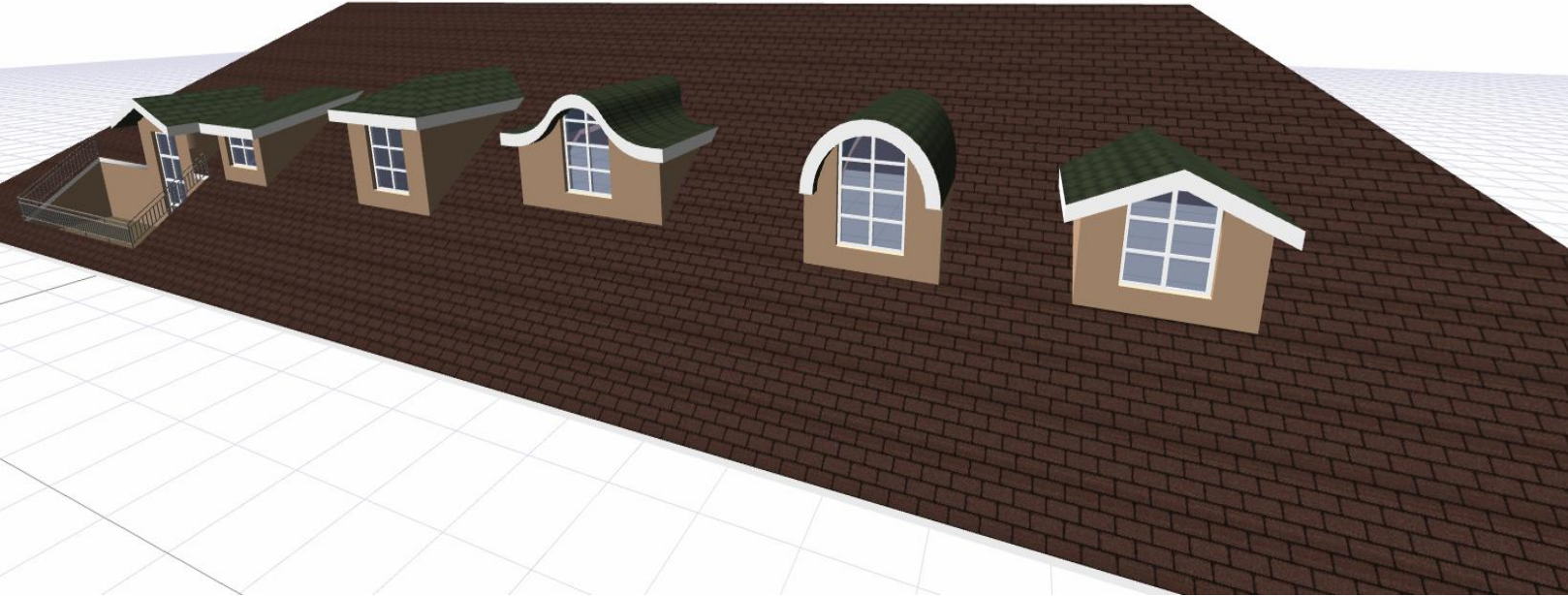
OK Cancel



Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

- Tek tıklamayla oluşturulan kuşgözü çatılar



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

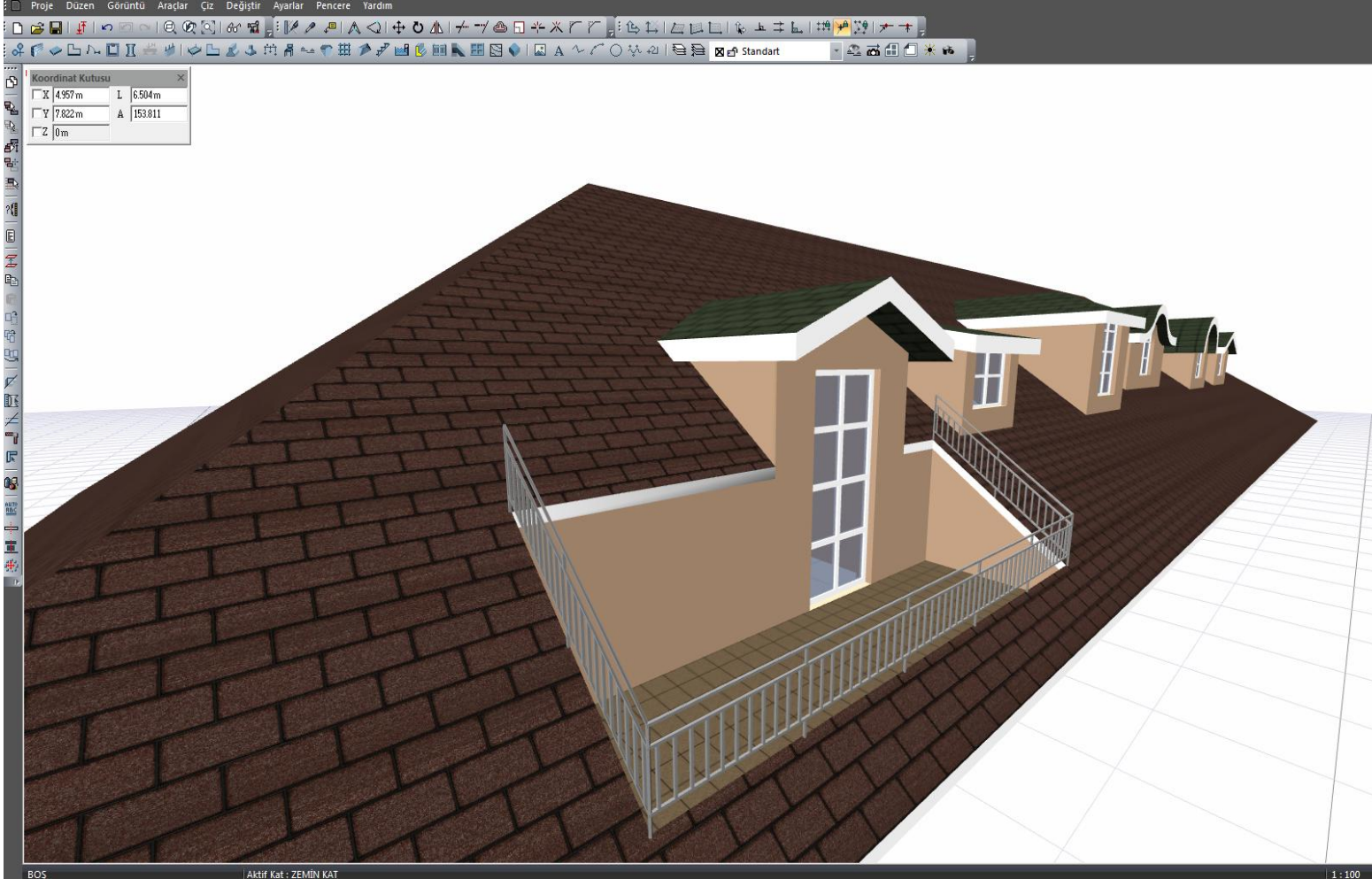
Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD®
Integrated Design System

- Tek tıklamayla oluşturulan kuşgözü çatılar



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her Şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

•Perpektife “Siyah /Beyaz Saklı Çizgi” Gösterim Opsiyonu



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

•Perpektife “Kenar Çizgili Katı Model” Gösterim Opsiyonu



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

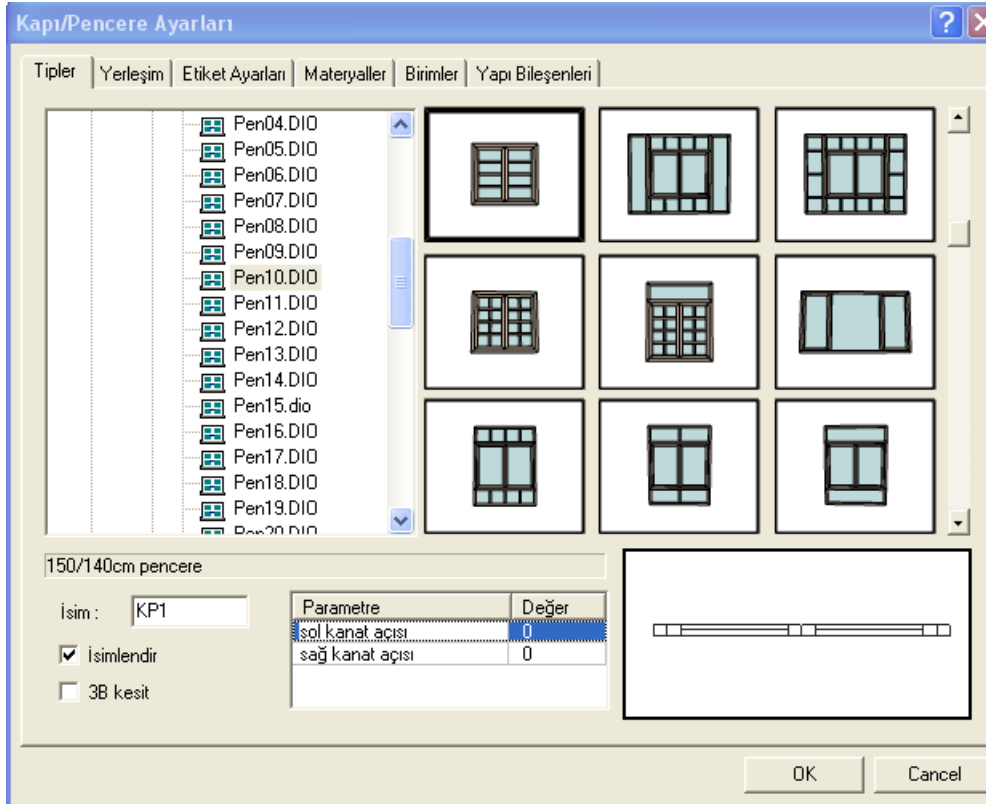
Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

- Kapı pencere ayarlarında pencere tiplerini çoklu görebilme



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

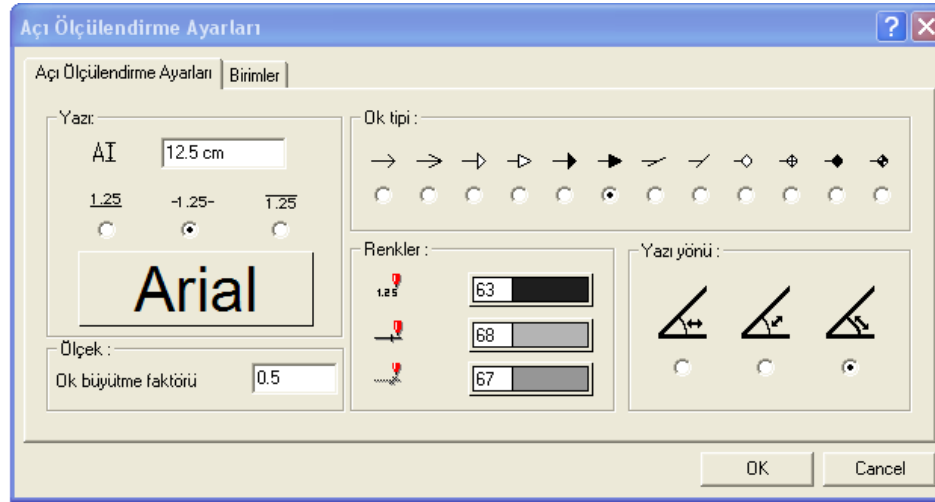
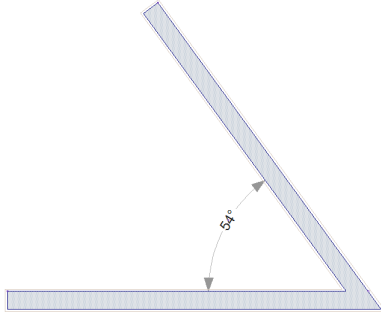
PDF Export

Metraj

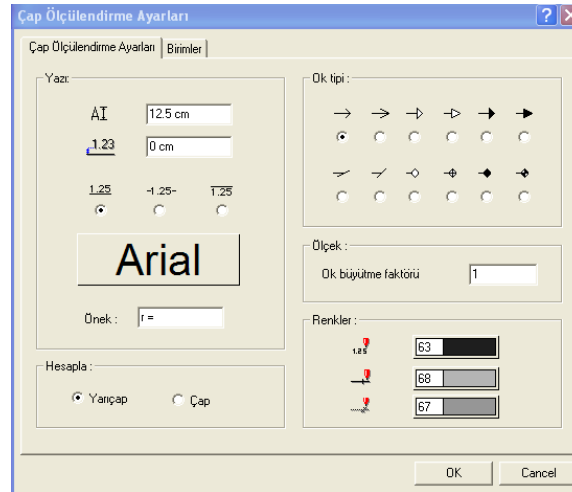
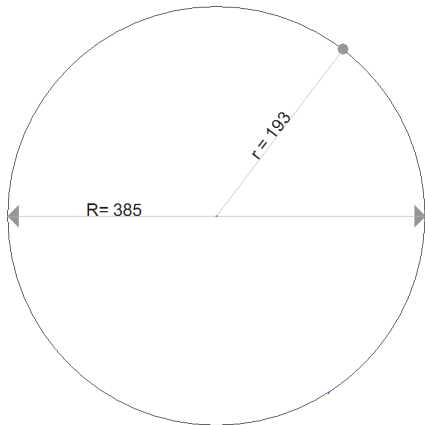
Site

Diğer

- Açı ölçülendirme



- Yarıçap ve çap ölçülendirme



Her şey tasarladığınız gibi!

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

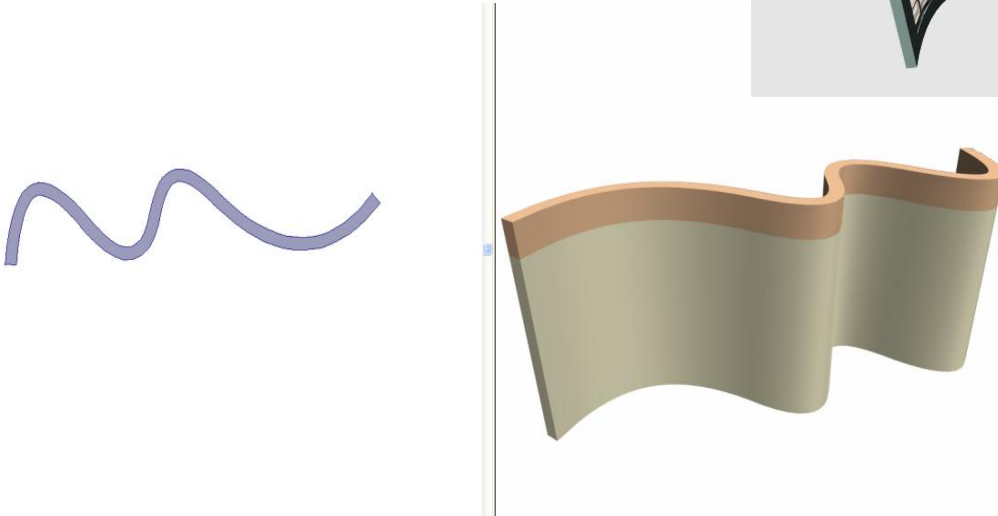
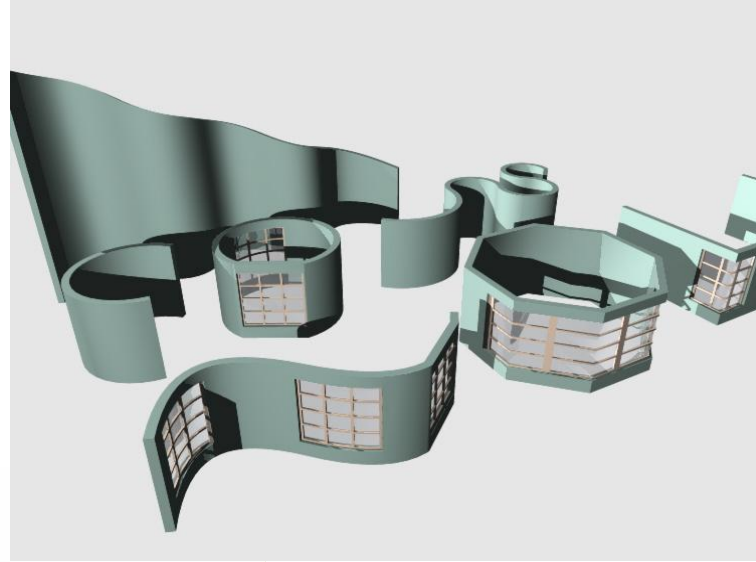
PDF Export

Metraj

Site

Diğer

- Duvarlarda olduğu gibi eğri, yay, spline ve çember kirişleri tek parça çizibilme



Her şey tasarladığınız gibi!

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

- Kütüphane elemanlarını yerleştirirken otomatik olarak alttaki elemanın (mahal, arazi, diğer kütüphaneler vb.) üst kotunu alabilme
- Yeni render motoru ile uyumlu hazır materyal kütüphanesi ve materyalleri "imt" dosyası olarak kayıt edip yükleyebilme
- Perdelere de kapı ve pencere çizibilme olanağı
- Align (hizala) ve distribute (dağıt) komutları
- Path (rota) objesi "eğri, yay ve çizgileri tek obje olarak çizibilme"
- Çatı, döşeme, mahal ve tarama gibi kontur girilerek çizilen tüm objelerde konturu path (çizgi, yay ve eğri kombinasyonu) olarak girebilme
- İki boyutlu objelere divide (bölünme) olanağı
- Favori obje ayarlarını kaydedip çağırabilme

Her şey tasarladığınız gibi!

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

- Çatılara, mahal ve döşemelere alt/ üst/ yan yüz için ayrı materyal tanımlayabilme
- Poje taşınmasını kolaylaştırmak amacıyla projede kullanılan tüm dokuları bir dizine otomatik toplayabilme
- Işıklara gölge at/ atma opsiyonu
- Materyallere gölge at/ atma opsiyonu
- Objenin üzerindeki materyalleri kolayca değiştirebilmek için seçilen objenin sağ tuş menüde "Materyal Özelliklerini Değiştir" komutu olanağı
- Perspektif penceresinde çalışırken sadece mimari veya sadece kalıp planı objelerini görebilme opsiyonu

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

- Yeni materyal editörü ile ana "texture" klasörü altındaki alt klasörleri de görebilme
- Bir veya birden fazla objeyi seçip aynı objeleri tüm katlarda seçebilme komutu. Örneğin çok katlı bir binada, perspektifte bir kattaki korkuluk ve sövelerden bazılarını seçip tüm katlarda seç diyerek hepsini bir seferde seçebilme

•Çatıya ait yeni olanaklar

- Çatı yüzeyine çatı detayı tanımlayabilme
- Çatı detaylarına alın tahtası objesi
- Birden fazla çatı yüzeyine tek tıklamayla çatı detayı yerleştirme
- Çatı saçak mesafelerine her yüzeyde ayrı ayrı müdahale olanağı

•ideCAD Mimari 6 içine import edilen 3DS objelere yönelik yeni olanaklar

- Çalışılan projeye birleştirme
- İmport edilen 3ds objeyi sonradan ölçekleme
- Obje kotunu değiştirebilme...

Her şey tasarladığınız gibi!

Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

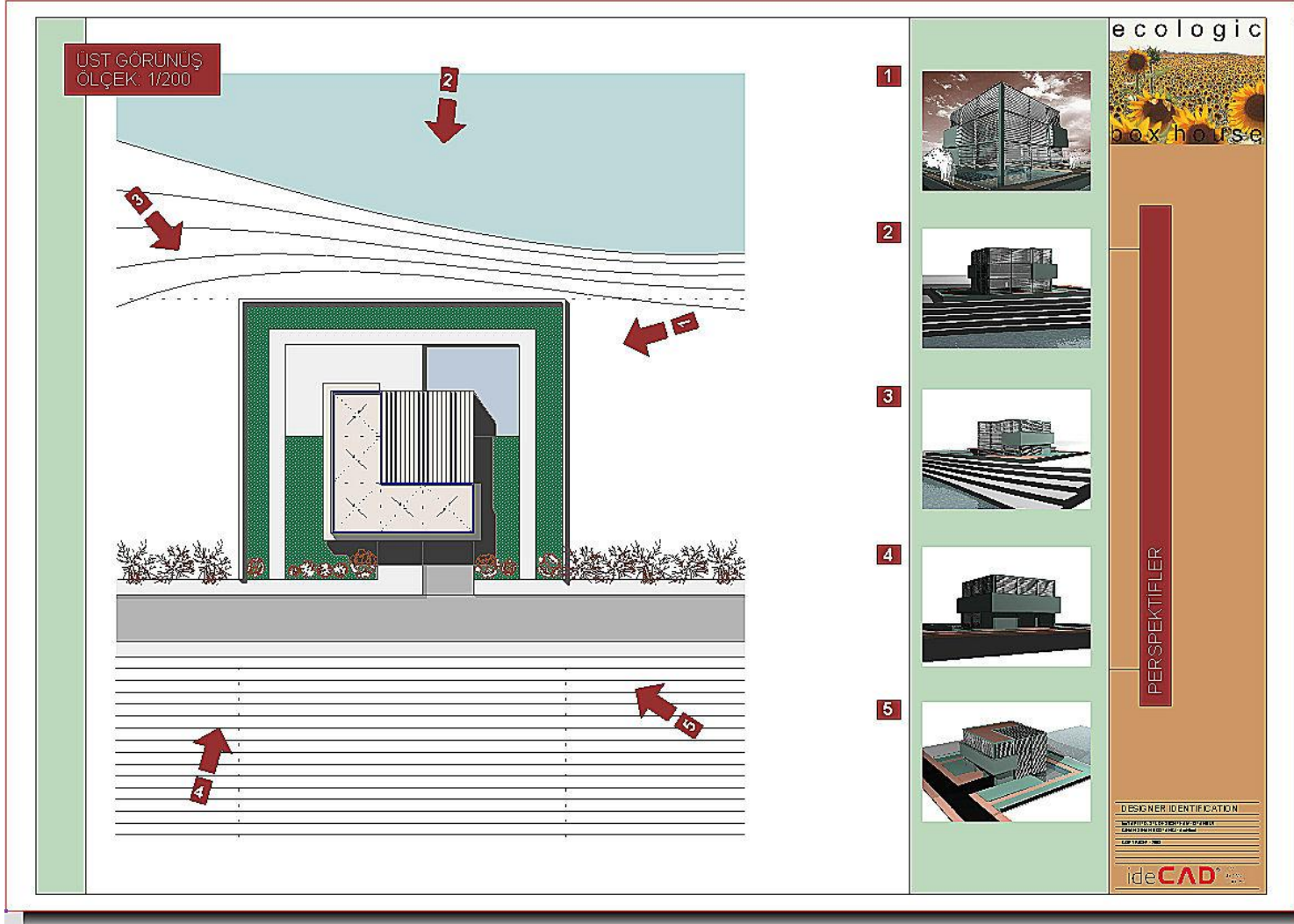
Diğer

- Planda seçilen bir objeyi "Perspektifte bul" komutu ile perspektif görüntüde bulabilme ve seçebilme
- Perspektif görüntüden otomatik kamera oluşturma
- Perspektif penceresinde opsiyonel olarak iki boyutlu obje çizimi, yazı, ölçü ve aksların gösterimi
- Çoklu işlemci / çekirdek desteği

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

- Pafta dizaynı ile çıktıya hazır mimari paftalar hazırlama



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

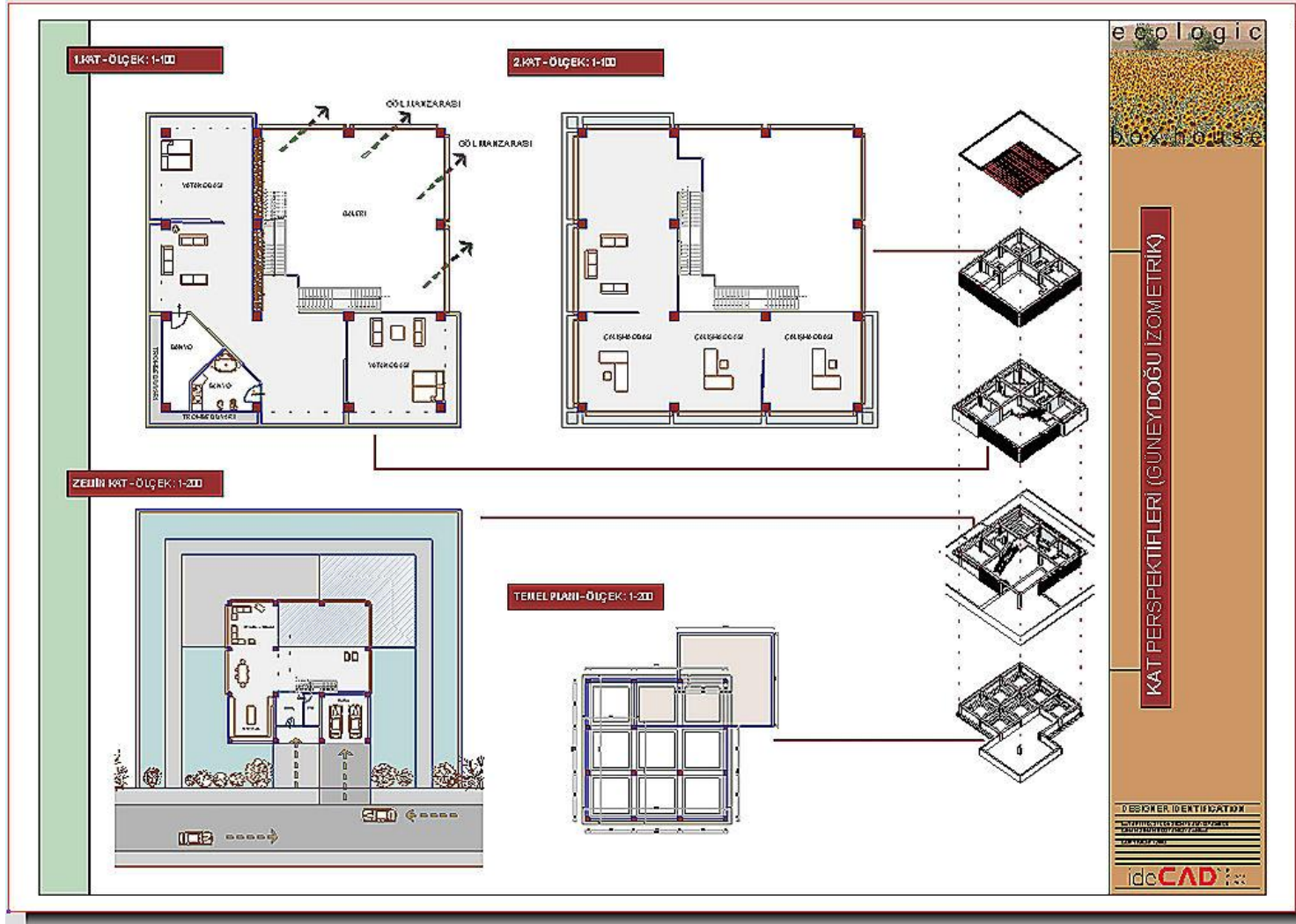
Site

Diğer

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

•Pafta dizaynı ile çıktıya hazır mimari paftalar hazırlama



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

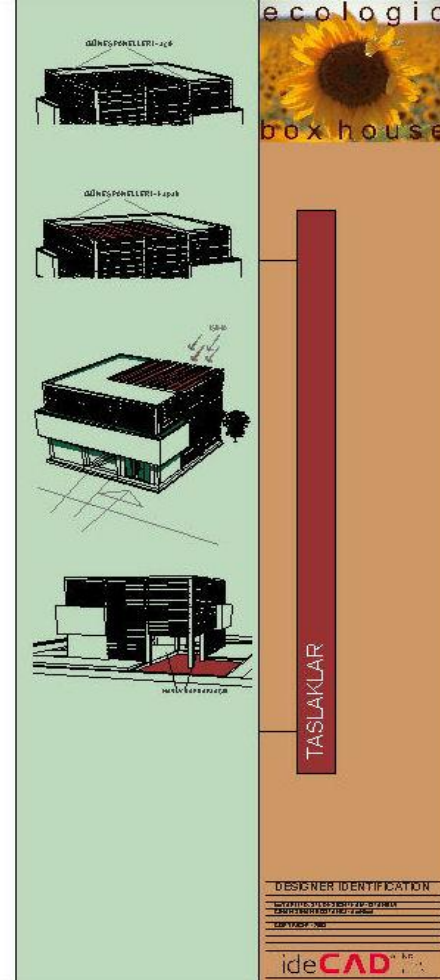
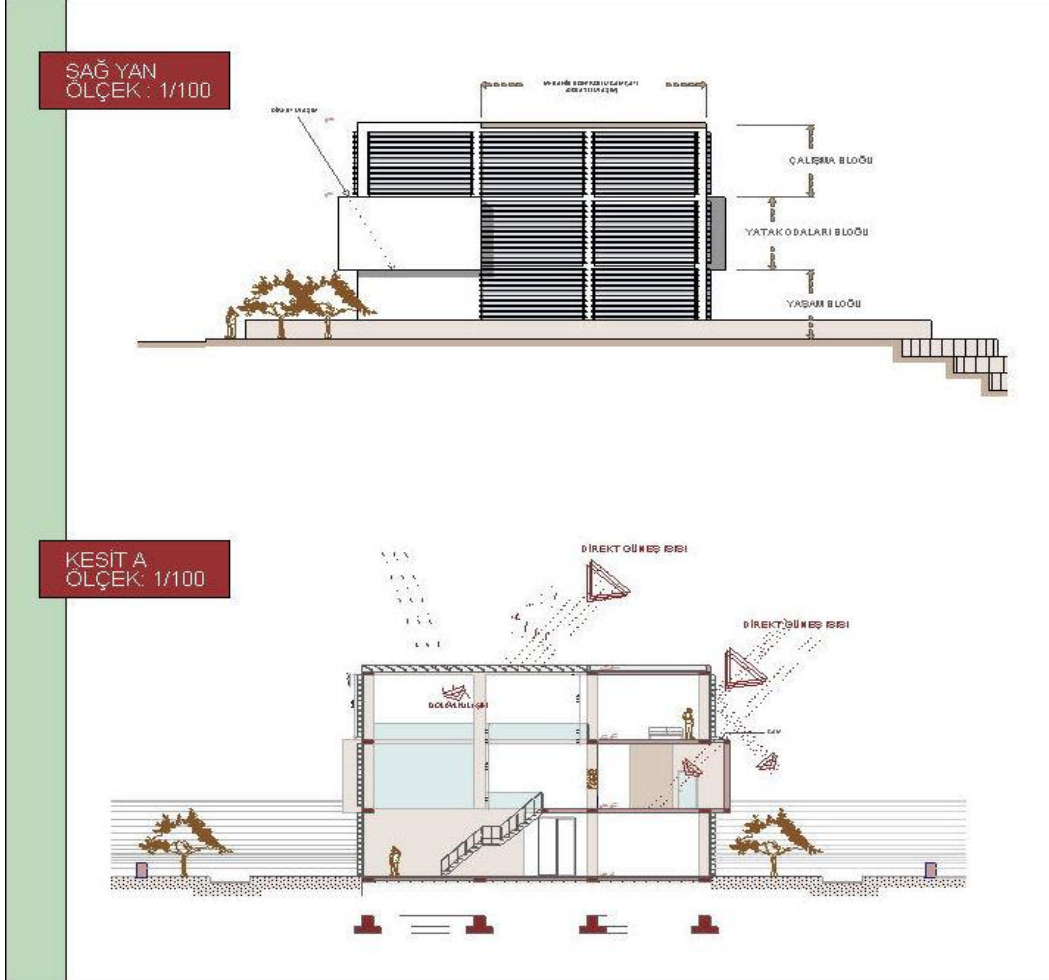
Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü

Her şey tasarladığınız gibi!

ideCAD® Mimari
Integrated Design System

•Pafta dizaynı ile çıktıya hazır mimari paftalar hazırlama



Genel

Render

Arazi

Kütüphane

Cephe Kapl.

Giydirme C.

Yeni Kesitler

Modelleme

Söve

Korkuluk

PDF Export

Metraj

Site

Diğer

Mimari tasarım ve çizim için entegre yazılım çözümü