

Proje Adı	:	Onay Tarihi	:
Yapı Adresi	:		
YDK	:	Ada/Parsel	:
Yapının Cinsi	:	Yapı Sınıfı	:
Kat Sayısı	:	İnşaat Alanı	:
Statik Müellif	:		
Mimari Proje Kontrol	:		
Statik Proje Kontrol	:		

Gerekli Proje, Evrak ve Raporlar

	Evet	Hayır
Zemin Etüt Raporu		
YİBF Belgesi		
Güncel İş Yeri Tescil Belgesi		
Taahhütname (Statik Proje Müellifi)		
Mimari ve Statik Projeler		
Statik Proje Datası ve Hesap Raporu (Raporda İçindekiler Kısmı Yer Almalıdır!)		
İskele Projesi ve Hesap Raporu (Raporda İçindekiler Kısmı Yer Almalıdır!)		
İstinat Projesi ve Hesap Raporu ** ?	Var: () Yok: ()	
İksa Projesi ve Hesap Raporu ** ?	Var: () Yok: ()	
Çelik Çatı Projesi ve Hesap Raporu ** ?	Var: () Yok: ()	

- **Çelik Hesap Raporundaki Veriler** "Çelik Yapıların Tasarım, Yapım ve Hesap Esasları Yönetmeliği'ne" **Uygun Olarak Belirtilmelidir.**
- Bina Tasarımları 2018 TBDY'de Belirtilen "Deprem Etkisi Altında Düzensiz Binalar" Kurallarına Uygun Şekilde Oluşturulmalıdır!
- Kapak ve Vaziyet Planı Kontrolü İdarenin Standart Kapak Taslağında İstenilen Bilgiler Doldurulmalıdır!
- Etriye, Sehpa, Filiz, Askı Donatısı ve Döşeme Yırtık Detayları Yönetmeliğe Uygun Bir Şekilde Belirtilmelidir!

Proje Kapak Bilgileri Doğru Bir Şekilde Doldurulmalıdır!		
Bütün Çizimlerde Ölçek Belirtilmelidir (1/50 ve 1/25)		
Vaziyet Planı Gösterilmelidir!		
Yapı Yaklaşma Sınırı ve Zemin Oturum Alanı, Aplikasyon Planında Gösterilmelidir!		
Temel Mimari - Statik Aplikasyonu Yapılmalıdır? (Temel Aplikasyonu ve Temel Kesitleri!)		

Statik Projede En Az 2 Adet Bina Şematik Kesiti Yer Almalıdır! (Bütün Çizimlerde, Kotlar ve Ölçüler Kontrol Edilmelidir!)		
Bitişik Nizam ve Ampatman (Pabuç) Kontrolü Yapılmalıdır!		
Kalıp Planı ve Kiriş Açılımlarında; Poz Numaraları, Metraj ve Malzeme Bilgisi Bulunmalıdır!		
Taşıyıcı Eleman İsimleri ve AKS Bilgileri; Sıralı ve Doğru Şekilde Gösterilmelidir!		

Zemin Etüdü, Yapı Hakkında Bilgiler: Temel ve Bina Dayanım Sınıfı Hk. Bilgileri İçerir.

Zemin Etüdü, Sonuç ve Öneriler: Yapı Özellikleri ve Yapısal Parametreler Hk. Bilgileri İçerir.

Deprem Parametreleri

Bina Kullanım Sınıfı (BKS)	:	
Bina Önem Katsayısı (I)	:	
Taşıyıcı Sistem Davranış Katsayısı (Seçilen) (X / Y) R Katsayısı	:	
Dayanım Fazlalığı Katsayısı (X / Y) : 2.5?	:	
Hareketli Yük Katsayısı (n)	:	
Deprem Yer Hareketi Düzeyi	:	
Deprem Tasarım Sınıfı (DTS)	:	
Bina Yükseklik Sınıfı (BYS)	:	
Beton-Çelik Sınıfı	:	

Zemin Parametreleri

Zemin Sınıfı	:	
Kısa Periyot Tasarım Spektral Yer İvmesi (Sds)	:	
Zemin Yatak Katsayısı (k) - t/m ³	:	
Zemin Taşıma Gücü (qt) - t/m ²	:	
Statik ve Dinamik Yükler (q ₀) < Zemin Taşıma Gücü (qt)		

Genel Kontroller

Bina Yüksekliği (Hn)	:	
Rijit Bodrum Perdesi Üstü Bina Yüksekliği (Hn)	:	
Temel Tipi Ve Yüksekliği	:	
Temel Üst Kotu (Tabi Zeminden Min. -60 cm) Don Kotu Kontrolü Yapılmalıdır		
Her Farklı Tip Soket İçin Soket Temel Detayı Verilmelidir.		
Radye Temellerde Zımbalama Tahkiki Yeterli Olmalıdır. (Hesap Raporu)		

Kazıklı Temelerde Kazık, Temel Aplikasyonunda Gösterilmelidir!		
Sürekli Temel Yüksekliği İki Kolon Arasındaki Net Açıklığın 1/10'undan Daha Yüksek Alınmalıdır!		
Kolon Boyutları ve AKS Ölçüleri Kontrolü (Mimari – Statik Üst Üste Konumlandır)		

Temel Detayı ve Ankraj Detayları Projede Gösterilmelidir!

Prefabrik Proje Kontrolleri

Temel, Soket ve Hatıl Ölçüleri Planda Gösterilmelidir.		
Kolon Konumları ve Ölçüleri Planda Gösterilmelidir.		
Makas Konumları ve Ölçüleri Planda Gösterilmelidir.		
Kolon, Makas, Aşık, Oluk ve Kiriş vs. <u>Donatı Detayları</u> Ölçülü Şekilde Gösterilmelidir.		
Tüm Kolon – Kiriş/Oluk Bağlantı Detayları Verilmelidir!		
Tüm Kolon - Makas Bağlantıları Detayları Verilmelidir!		
Tüm Aşık Bağlantı Detayları Gösterilmelidir.		
Tüm Ankraj Detayları Verilmelidir!		
Varsa Asma Kattaki Döşeme Bağlantı, Ankraj Detayları Verilmelidir!		
Çelik Çatı Projesi Planda Gösterilmelidir!		
Bitişik Nizam Dilatasyon Derzi (H:6m'ye Kadar 3cm, H:6m'den Sonra Her 3m'de 1cm İlave)		
Bütün Merdiven Detayları Projede Yer Almalıdır! (Çelik ve Betonarme)		
Varsa Zemin Kat Dolgu, Çelik Hasır Detayı Belirtilmelidir.		

Prefabrik Yapılar Hesap Raporu Kontrolleri

1- Yapı Genel Bilgileri ve Adres, Ada/Parsel Bilgileri.		
2- Analiz İçin Kullanılan Programlar.		
3- Kullanılan Yönetmelikler: TS 498 (Yapı Elemanlarının Boyutlandırılması Alınacak Yüklerin Hesabı) TS En 1991-1-3 (Yapılar Üzerindeki Etkiler, Kar ve Rüzgar Yükü) ÇYTHYE:2016 (Çelik Yapıların Tasarım, Hesap ve Yapım Esasları Yönetmeliği) TS3357 (Çelik yapıların Kaynaklı Birleşim Hesapları) İMO - 02/2008 (Çelik Yapıların Emniyet Gerilmesi Esasına Göre Projelendirilmesi) TS 5536 (Çelik Konstrüksiyon Projelerinin Çizim Kuralları) TBDY 2018		
4- Malzeme Özellikleri.		
5- Yapı Bilgisayar Modeli. 3 Boyutlu Görünüş.		
6- Yük Bilgileri. Zati Yükler. (Yapısal Eleman Zati Yükleri) Hareketli Yükler. Sabit Yükler. (Kaplama, Panel vs.) Kar Yükü. (Isparta için 135 Kg/m ²) TS498 – (6. Bölge ve 1000m Rakım) Rüzgar Yükü. - (H) 8m >> 0.100 t/m ² , 20m >> 1.6 t/m ² , 100m >> 2.2 t/m ² Deprem Yükü.		
7- Yük Kombinasyonları. (Formülleriyle Beraber)		
8- Yapı Elemanları Kapasite Oranları. (Formülleriyle Beraber)		
9- Maksimum Yatay Deplasman, Sehim Kontrolü. (Formülleriyle Beraber)		
10- Maksimum Düşey Deplasman Kontrolü.		
11- Birleşim Hesapları. (Kaynak, Pim ve Bulon Birleşim Hesapları)		
12- Program Sonuç Çıktıları. (Prefabrik Yapı Elemanı Kesitleri Yeterli mi)		