

ALTYAPI TESİSLERİNİN KOORDİNASYONUNA İLİŞKİN YÖNETMELİK TASLAĐI

BİRİNCİ BÖLÜM

Amaç, Kapsam, Dayanak, Tanımlar ve Kısaltmalar

Amaç ve Kapsam

MADDE 1 - (1) Bu yönetmeliğin amacı, altyapı tesislerinin planlanması, yapımı ve işletilmesine dair uygulama birlikteliğinin sağlanması ile koordinasyonuna ilişkin usul ve esasları düzenlemektir.

(2) Bu yönetmelik, altyapı tesislerinin planlanması, yapımı ve işletilmesi ile koordinasyonuna ilişkin usul ve esasları kapsar.

Dayanak

MADDE 2 - (1) Bu yönetmelik, 29/06/2011 tarihli ve 644 sayılı Çevre ve Şehircilik Bakanlığının Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanun Hükmünde Kararname'nin 11 inci maddesi hükümlerine dayanılarak hazırlanmıştır.

Tanımlar

MADDE 3 - (1) Bu yönetmelikte geçen;

a) Altyapı bilgi sistemi: İdarelerce altyapı tesisleri ile ilgili her türlü coğrafi veri ve bilginin kaydedilip, saklandığı; sorgulandığında ve istenildiğinde sunulduğu bilgi sistemlerini,

b) İdare: Atıksu, içmesuyu, yağmursuyu, elektrik, doğalgaz ve telekomünikasyon altyapı tesislerinin planlanması, yapımı, işletilmesi ve sektöre ilişkin mevzuat ile ilgili her türlü iş ve işlemleri yapan kurum veya kuruluşlar ile hizmet sunucularını,

c) Hizmet sunucuları: Elektrik, doğalgaz ve telekomünikasyon sektörlerinde hizmet sunan lisans sahibi tüzel kişilikleri,

ç) Bakanlık: Çevre ve Şehircilik Bakanlığını,
ifade eder.

İKİNCİ BÖLÜM

Altyapı Tesislerinin Koordinasyonuna İlişkin Genel Esaslar ile Altyapı Bilgi Sistemi ve Uygulama Birlikteliğinin Sağlanması

Genel esaslar

MADDE 4 - (1) Altyapı tesislerinin planlama, yapım ve işletme aşamalarında mevzuatta belirlenen sınırlar dahilinde, çevreye zarar vermeyecek, günlük yaşamda altyapı çalışmasının neden olabileceği aksaklıkları en aza indirecek, kaynak israfına sebep olmayacak ve tüm uygulamalarda uygulama birlikteliği sağlayacak şekilde koordinasyonun sağlanması esastır.

Altyapı bilgi sistemi ile uygulama birlikteliğinin sağlanması

MADDE 5 –(1) Altyapı tesislerinin planlama, yapım ve işletme aşamalarında altyapı tesislerine ilişkin altyapı bilgi sistemi üzerinden veri paylaşımı yapılması ve uygulamalarda koordinasyon ile uygulama birlikteliğinin sağlanması esastır.

(2) İdare, altyapı tesislerine ilişkin her türlü coğrafi veri ve bilginin saklandığı, sorgulandığı ve sunulduğu altyapı bilgi sistemlerini oluşturur. Bakanlık tarafından idarenin kullanımına sunulan bir altyapı bilgi sisteminin bulunması durumunda, bu sistemin kullanılması zorunludur. Bu hizmetin verilmesinden önce kullanılan bilgi sistemleri Bakanlık tarafından sunulan altyapı bilgi sistemine entegre edilir.

(3) Altyapı tesislerine ilişkin plan, proje ve haritalar ile diğer tüm coğrafi veriler Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliğinde belirtilen projeksiyon sistemi ve datuma uygun olarak üretilir. Belirtilen plan, proje ve haritalara ilişkin veri üretimi Bakanlık tarafından belirlenen uygulama esaslarına göre gerçekleştirilir.

(4) Altyapı bilgi sistemini oluşturan tüm coğrafi detaylar; sistem bütünündeki sorgulamalara imkan verecek şekilde ilişkisel bir veri modelinde, değişikliklerin takip edilebileceği zamansal şemaya sahip olarak ve zemine apliance edildikleri yatay ve düşey konum bilgisiyle altyapı bilgi sistemine kaydedilir.

(5) Altyapı bilgi sistemi; altyapı tesislerindeki değişiklikleri yansıtacak şekilde ve gerekli veri yedeklemesi yapılarak güncellenir.

(6) Altyapı bilgi sistemindeki veri ve bilgiler; ilgili diğer İdarelerle altyapı bilgi sistemi üzerinden web servisleri yoluyla paylaşılır.

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

Geçici ve Diğer Hükümler

Diğer hükümler

MADDE 6 – (1) Altyapı tesislerinin konumlandırılması ile ilgili olarak EK’1de yer alan yol en kesitleri uyarınca işlem tesis edilebilir.

Geçiş hükümleri

GEÇİCİ MADDE 1 – (1) Bakanlık, altyapı tesislerine ilişkin İdare tarafından üretilen, saklanan veya sunulan her türlü meta veri, coğrafi veri ve coğrafi veri setlerini ilgili İdarelerle, altyapı bilgi sistemi üzerinden web servisleri yoluyla paylaşılmasına yönelik esasları 2 yıl içinde belirler.

GEÇİCİ MADDE 2 – (1) Bakanlık tarafından altyapı bilgi sistemine ilişkin esaslar belirlendikten sonra Büyükşehirlerdeki 2 yıl, Büyükşehirler dışındaki İdareler ise 3 yıl içinde, altyapı tesislerine ilişkin verileri İdareler ile altyapı bilgi sistemi üzerinden web servisleri yoluyla paylaşılır hale getirmekle yükümlüdür.

Yürürlük

MADDE 7 – (1) Bu Yönetmelik yayımlandığı tarihte yürürlüğe girer.

Yürütme

MADDE 8– (1) Bu Yönetmelik hükümlerini Çevre ve Şehircilik Bakanı yürütür.

EK 1;

Altyapı Tesislerinin Yol Enkesitlerindeki Konumları

Kent içi araç ve yaya yolları ve bunların genişlikleri ile ilgili; Mekânsal Planlar Yönetmeliği'nin 23., 24/5. ve 26/C maddeleri ile 3194 sayılı İmar Kanununun ve yönetmeliklerin uygulanmasına ilişkin Genelge'nin 7. Maddesi hükümleri dikkate alınır, usul ve esaslarda verilen kriterlere göre yol en kesitlerinde teknik altyapı tesisleri konumlandırılır.

Yaya yollarının (kaldırımların) genişlikleri ve kullanım şekli, otobüs duraklarının varlığı, bisiklet yollarının olup olmaması, parklanma ihtiyacı, yolların her iki tarafındaki imar durumu, trafiğin farklı ulaşım modlarına göre düzenlenme şekli yol enkesitinde Altyapı Tesislerinin konumlandırılmasında dikkate alınır.

Yol genişliklerine göre;

- İçme ve kullanma suyu tesislerinin,
- Atıksu kanalizasyon tesislerinin,
- Yağmursuyu toplama ve depolama tesislerinin,
- Elektrik dağıtım tesislerinin,
- Telekomünikasyon tesislerinin

en kesitteki konumları Şekil 1-Şekil 22'de verilmiştir.

Söz konusu en kesitlerde;

AS: Atıksu kanalizasyon hattını,

YS: Yağmursuyu kanal hattını,

İS: İçme suyu hattını,

DB: İçme suyu dağıtım borusunu,

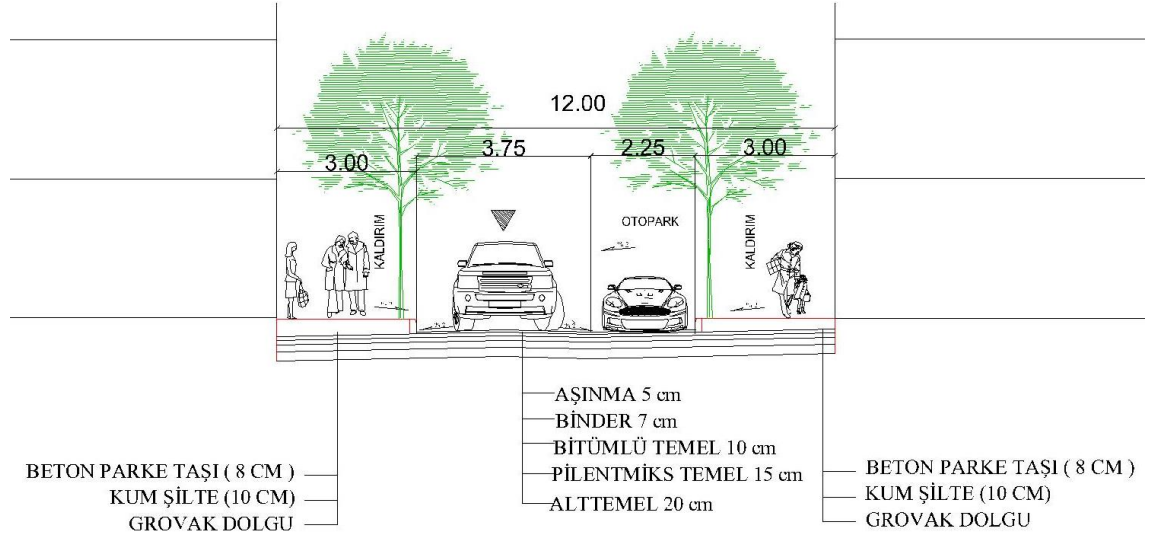
TLK: Telekomünikasyon hattını,

ELK: Elektrik dağıtım hattını,

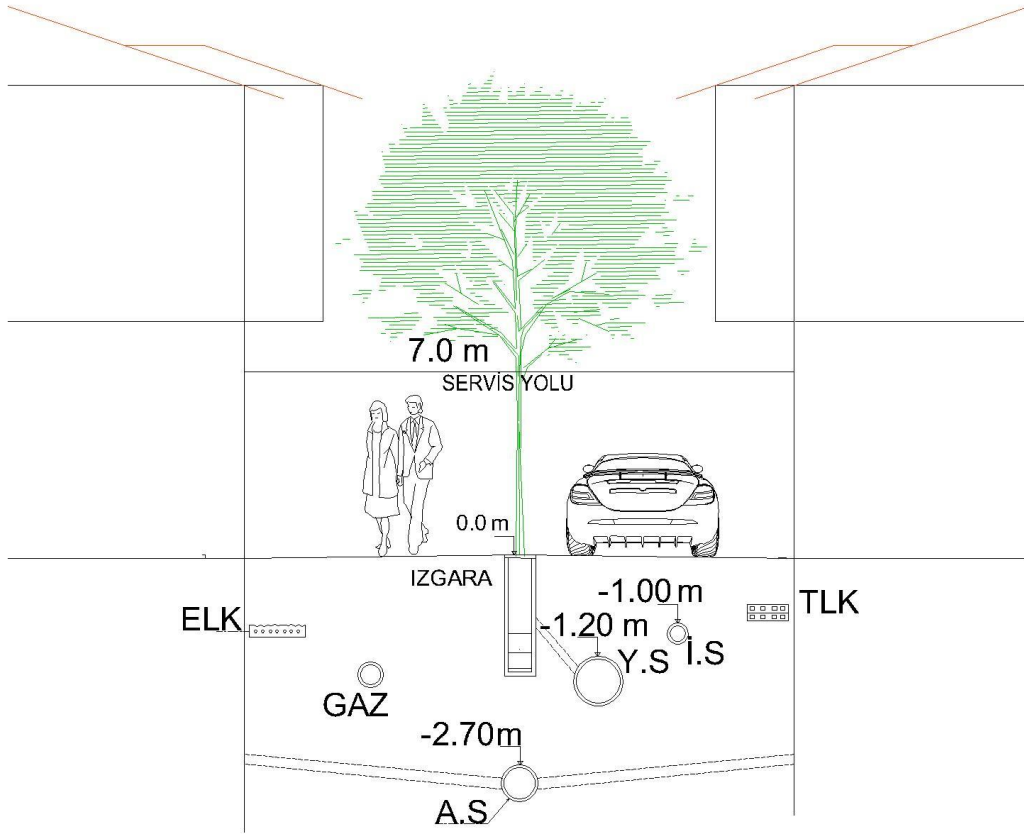
ifade eder.

Beş farklı yol genişliği için 13 tip kesit önerilmiştir. Bunlar;

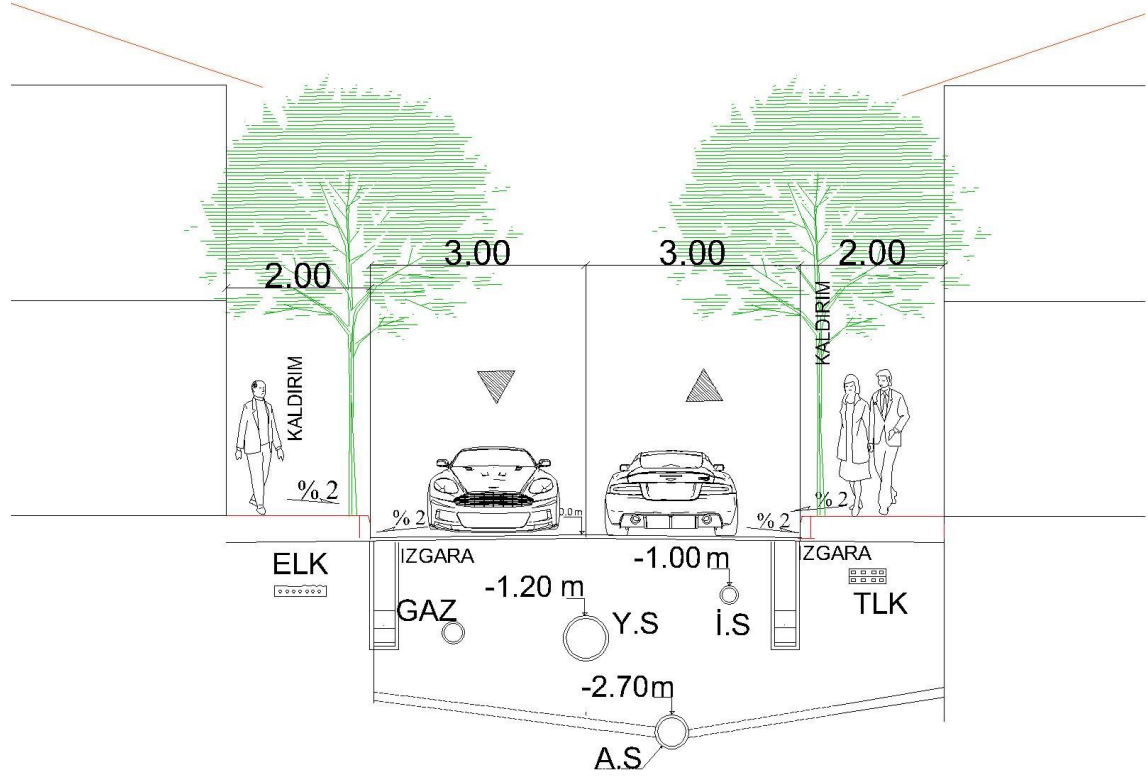
- 1) Servis veya yaya yolu yol kaplama detayları (Şekil 1)
- 2) 7 metrelik yol (Şekil 2)
- 3) 10 metrelik yol (Şekil 3- Şekil 4)
- 4) 12 metrelik yol (Şekil 5- Şekil 6)
- 5) 15 metrelik yol (Şekil 7- Şekil 8)
- 6) 20 metrelik yol (Şekil 9- Şekil 10)
- 7) 25 metrelik yol (Şekil 11- Şekil 12- Şekil 13)



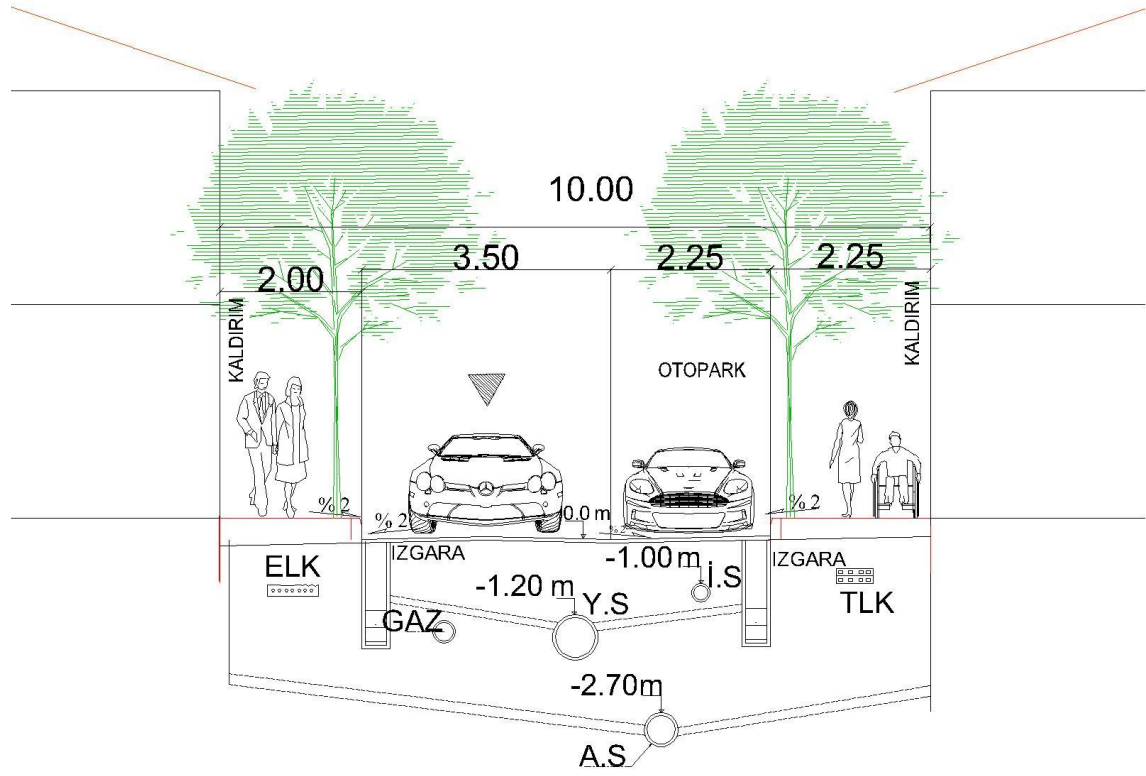
Şekil 1. Servis veya yaya yolları için yol kaplama detayları



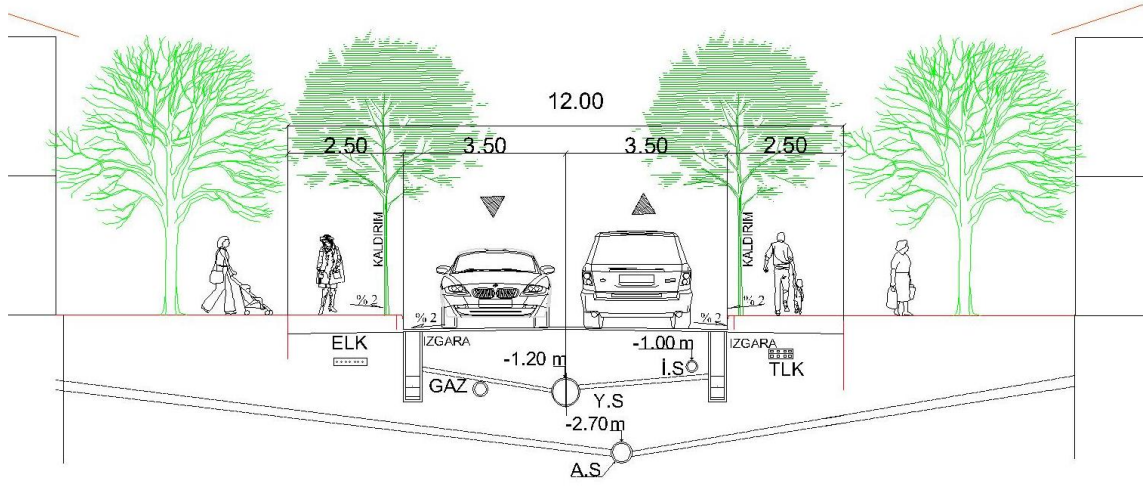
Şekil 2. 7 m'lik servis veya yaya yolu için teknik altyapı tesislerinin konumlandırılması



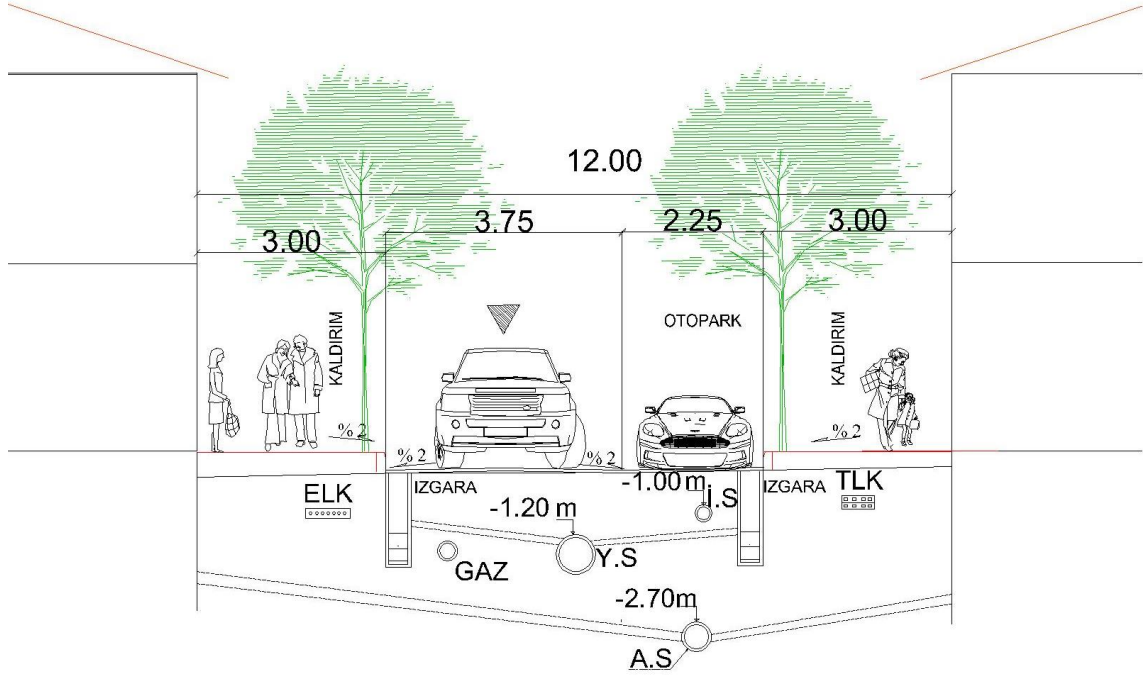
Şekil 3. 10 m'lik servis veya yaya yolu için teknik altyapı tesislerinin konumlandırılması



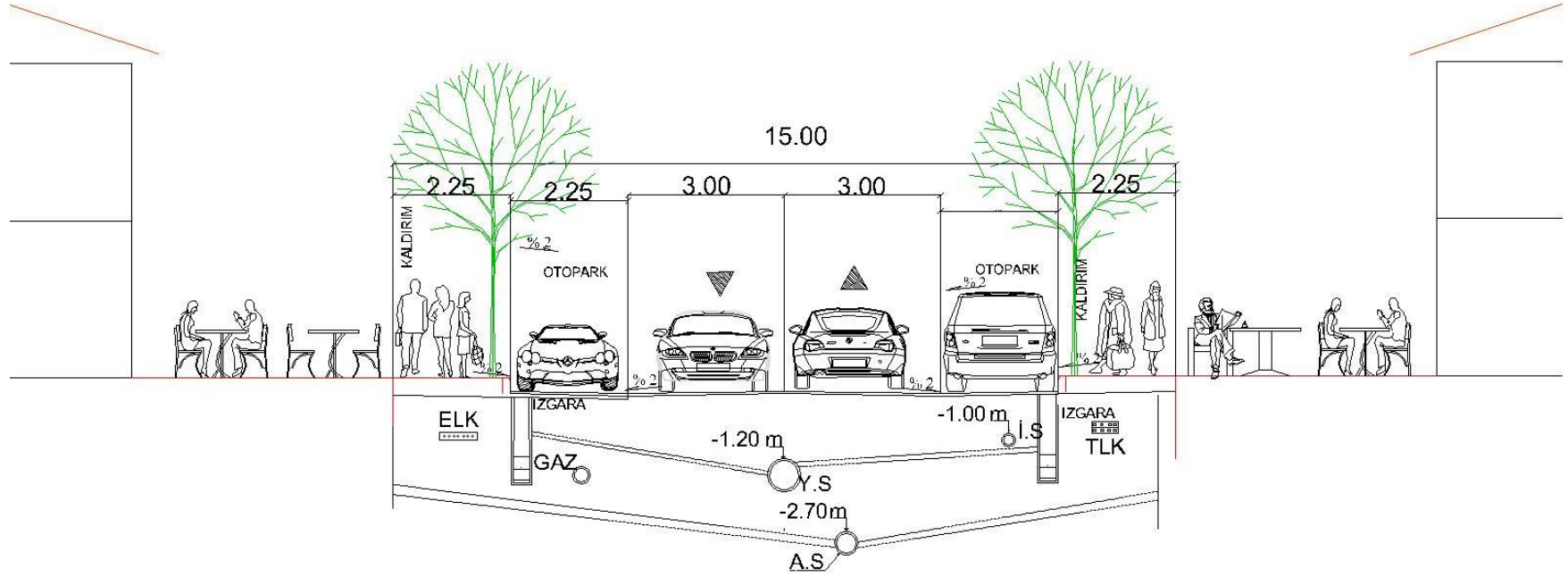
Şekil 4. 10 m'lik servis veya yaya yolu için teknik altyapı tesislerinin konumlandırılması



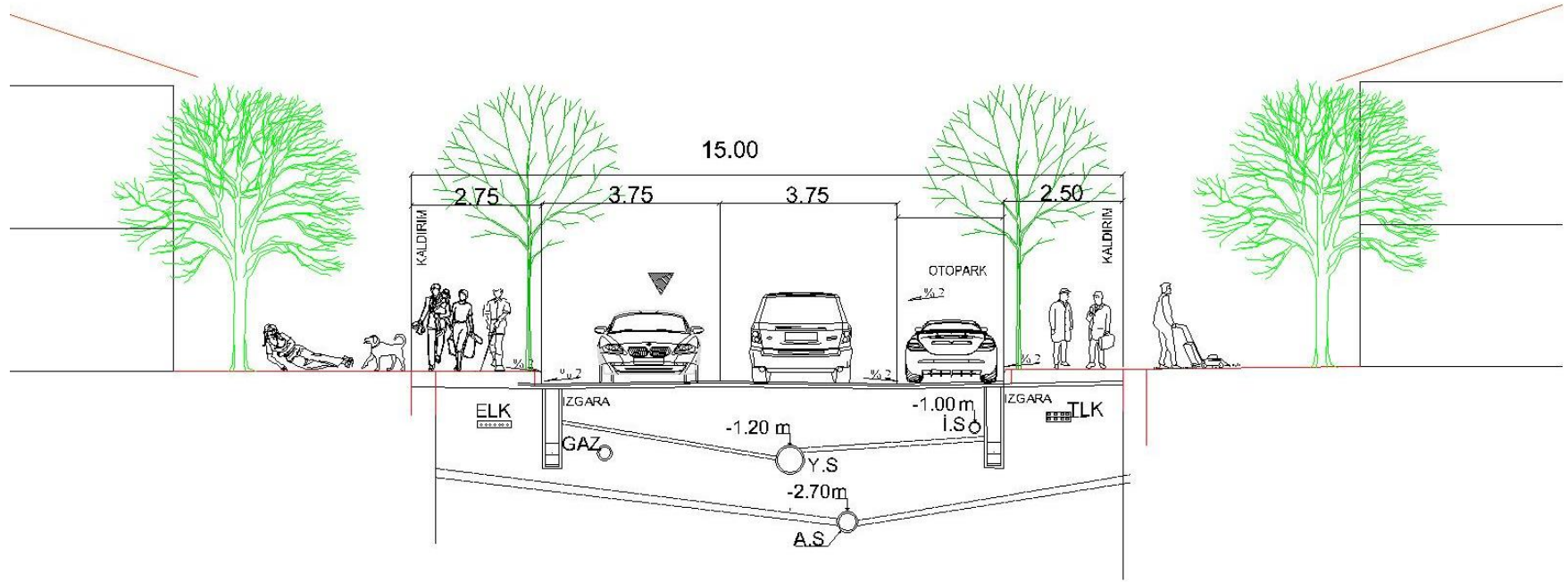
Şekil 5. 12 m'lik servis veya yaya yolu için teknik altyapı tesislerinin konumlandırılması



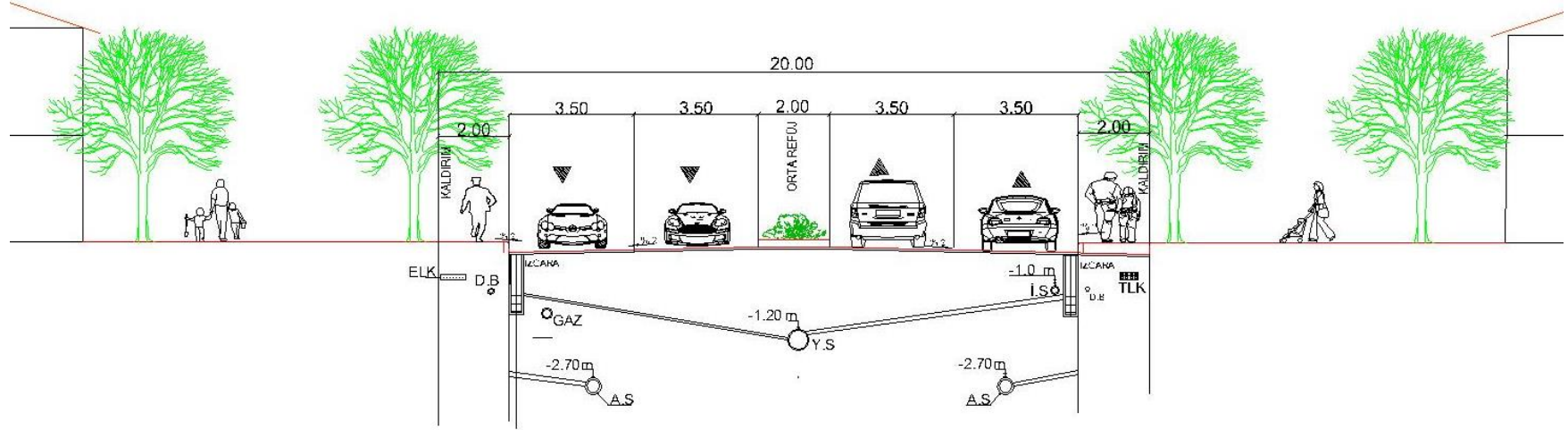
Şekil 6. 12 m'lik servis veya yaya yolu için teknik altyapı tesislerinin konumlandırılması



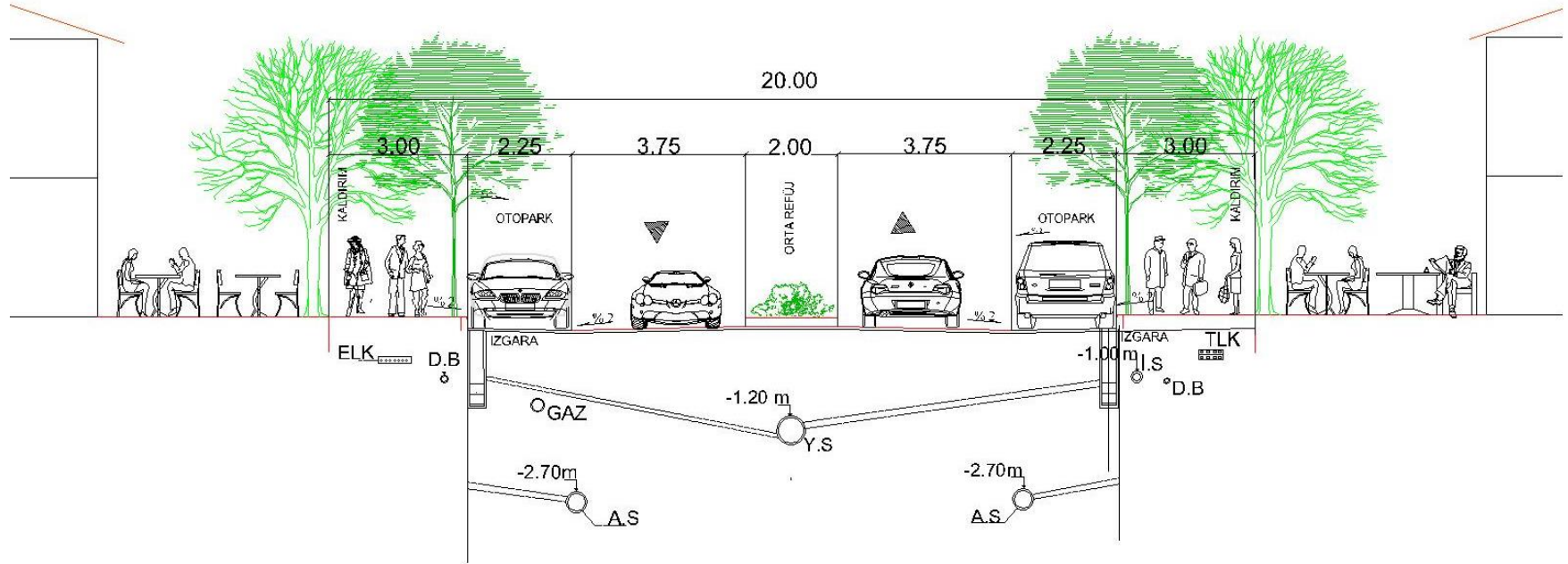
Şekil 7. 15 m'lik servis veya yaya yolu için teknik altyapı tesislerinin konumlandırılması



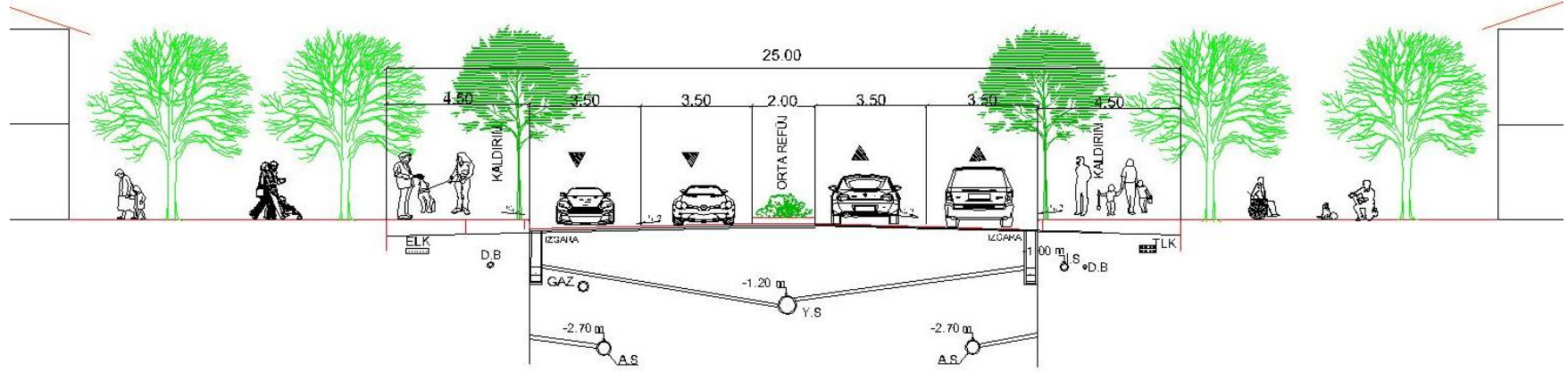
Şekil 8. 15 m'lik servis veya yaya yolu için teknik altyapı tesislerinin konumlandırılması



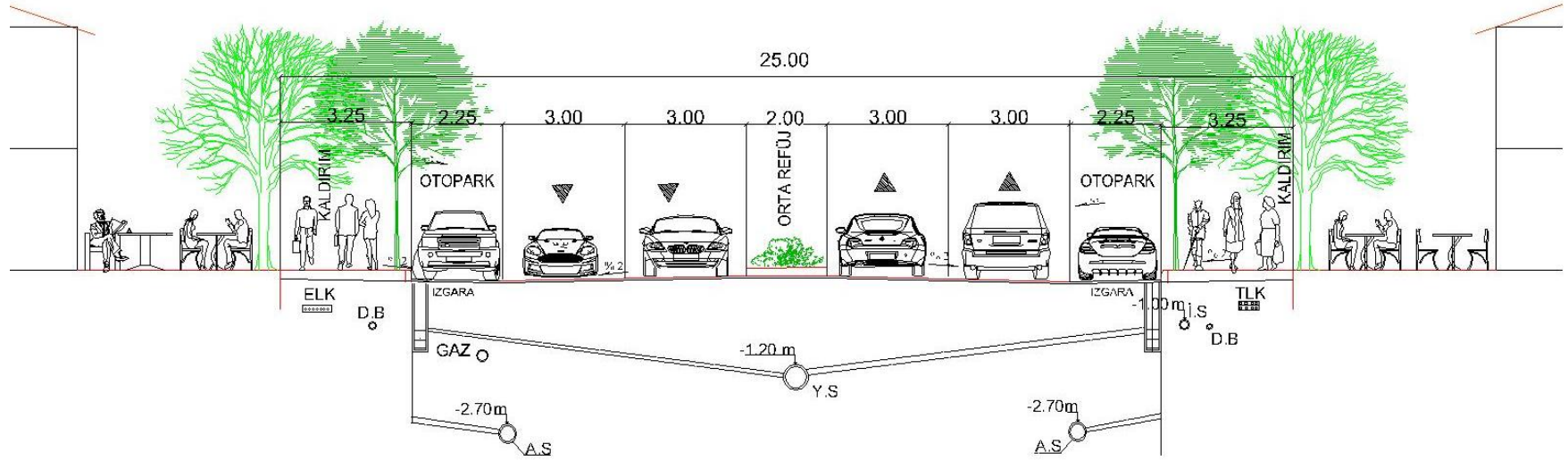
Şekil 9. 20 m'lik servis veya yaya yolu için teknik altyapı tesislerinin konumlandırılması



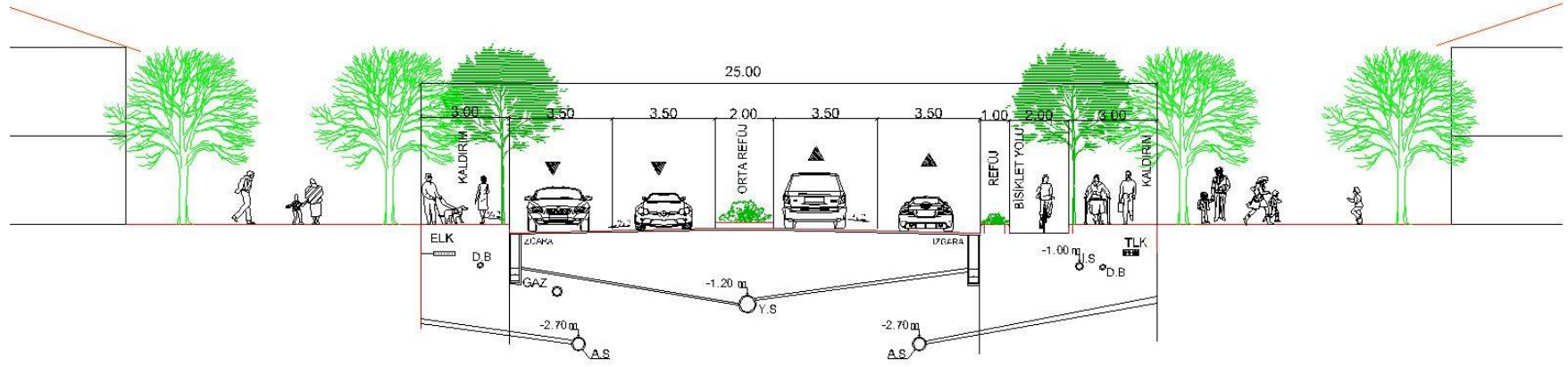
Şekil 10. 20 m'lik servis veya yaya yolu için teknik altyapı tesislerinin konumlandırılması



Şekil 11. 25 m'lik servis veya yaya yolu için teknik altyapı tesislerinin konumlandırılması



Şekil 12. 25 m'lik servis veya yaya yolu için teknik altyapı tesislerinin konumlandırılması



Şekil 13. 25 m'lik servis veya yaya yolu için teknik altyapı tesislerinin konumlandırılması