

BAKIM VE İŞLETME ŞUBESİ MÜDÜRLÜĞÜ ÇALIŞMALARI



OTOYOL VE KÖPRÜLERİN BAKIM VE ONARIM ÇALIŞMALARI

- Otoyol ve köprülerin her tür bakım ve onarımının (üstyapı onarımları yapılması, yol boyu ağaçlandırma, peyzaj, rutin temizlik işleri vb) yapılması,
- Otoyolların tüm büyük onarım ve iyileştirme işlerinin yapılması,
- Otoyolların kamulaştırma sınırı içerisinde kalan alanlarının, sanat yapılarının, bakım ve işletme tesislerinin, ücret toplama merkezlerinin ve bunların bütünleyici parçalarının bakım ve onarımının yapılması,
- Otoyollar ve köprülerde kar ve buz mücadelesinin yapılması için kış bakım programlarının hazırlanması, kar ve buzla mücadele süresince günlük kullanılan malzeme takiplerinin yapılması,
- Otoyol sınırları içinde her türlü (akaryakıt, doğalgaz, su ve kanalizasyon hattı vb) tesisat yerleştirilmesi, peyzaj çalışmaları, bina ve yer tahsisi vb konularla ilgili protokollerin yapılması.

OTOYOL TRAFİK GÜVENLİĞİ ÇALIŞMALARI

- Trafik Güvenliği Hizmetlerinin yürütülmesi kapsamında; otoyollar üzerinde her türlü yatay-düşey trafik işaretlemesi, otokorkuluk ve telçit imalat işlerinin yapılması,
- Otoyollar üzerinde oluşan trafik kazalarında ölüm, yaralanma ve hasarlarla ilgili istatistiki bilgilerin tutulması,
- Otoyolun trafiğe açılması veya kapatılması;
 - Mevcut otoyollar üzerinde, kavşaklarda ve Boğaz köprülerinde bakım-onarım çalışması yapılması sırasında yolun trafiğe kapatılması,
 - Otoyol güzergahında oluşan trafik kazaları sebebiyle yolun kapatılacak olan şeritinin kamuya duyurulması,
 - Boğaz köprülerinde zaman zaman yapılacak sosyal faaliyetler için (Avrasya Koşusu, Cumhuriyet Kutlamaları vb) otoyolun ve köprülerin trafiğe kapatılması veya açılmasının kamuya duyurulmasının sağlanması,
- Her yıl otoyolların kamulaştırılma sınırı içerisinde olan reklam levhalarının kiralama ihalelerinin yapılması.

OTOYOL HİZMET TESİSLERİ İLE İLGİLİ ÇALIŞMALAR

- Otoyol hizmet tesislerinin Yap-İşlet-Devret yöntemi ile ihale edilmesi, projelerinin incelenmesi, sözleşmelerinin yürütülmesi ve denetiminin yapılması,
- Otoyol hizmet tesislerinin kira ihalelerinin gerçekleştirilmesi ve her türlü denetimin yapılması,
- Otoyol kullanıcılarının değişen, gelişen ihtiyaç ve taleplerini karşılamak için tesislerin yenilenmesi ve modernizasyonuna yönelik çalışmaların yapılması,
- Otoyol hizmet tesislerini kullananların şikayet ve önerileri dikkate alınarak gerek işlemlerin yapılması.

AKILLI ULAŞIM SİSTEMLERİ (AUS) İLE İLGİLİ ÇALIŞMALAR

İşletmesi İdaremiz tarafından yapılan Otoyollarda;

- Fiber Optik omurga, hava ve yol durum bilgilerini toplayan meteoroloji istasyonları, sürücüleri bilgilendirme amaçlı kullanılan Değişken Mesaj İşaretleri (DMİ) ve Değişken Trafik İşaretleri (DTİ), gişe ve park alanlarını izlemek için kullanılan Kapalı Devre Televizyon Kamera Sistemi, trafik sensör sistemi kurulması,
- AUS teçhizatlarının bakım-işletmesinin yapılması ve konuyla ilgili tüm koordinasyonun sağlanması,
- Tüm otoyollarda yapılması planlanan AUS projelerinin kontrolünün yapılması,
- AUS ile ilgili ihalelerin yapılması,
- Otoyollar da GSM Baz istasyonlarına ait protokollerin hazırlanması,
- Sürücülerin güvenli ve konforlu yolculuk yapabilmeleri amacıyla yol ve hava durumu hakkında bilgilendirme yapılması.

OTOYOL VE KÖPRÜLERDE ELEKTRİK VE AYDINLATMA SİSTEMLERİ ÇALIŞMALARI

- Otoyollarda bulunan elektrik, aydınlatma ve güç sistemlerinin aksamadan çalıştırılabilmesi için gerekli bakım ve onarım hizmetlerinin sürdürülmesi, ihtiyaç duyulan yerlerde sistemlerin kurulumunun yapılması,
- Otoyoldan enerji nakil hattı geçişi ile ilgili protokollerin yapılması.

MEKANİK SİSTEM ÇALIŞMALARI

- Tünellerin, otoyol hizmet tesislerinin, otoyol bakım ve işletme şeffliklerinin mekanik sistemlerinin kurulması ve bununla ilgili proje ve kontrolünün yapılması.

ENVANTER ÇALIŞMALARI

- İşletmeye açık otoyollara ait envanter bilgilerinin kayıt altına alınması,
- Türkiye Karayolları Haritasına esas olacak otoyollara ait bilgilerin Bölge Müdürlüklerinden temin edilmesi ve ilgili birime iletilmesi,
- Otoyol ağı dışına alınacak otoyol kesimleri hakkındaki önerilerin incelenmesi ve görüş bildirilmesi.