

Ulaşım Altyapısı

İstanbul-Ankara, Köseköy-Gebze Kesimi Yüksek Hızlı Tren Hattı Müşavirlik Hiz.



İşveren

T.C. Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı,
Avrupa Birliği ve Dış İlişkiler Genel Müdürlüğü

İşin Süresi

31.10.2011 - 24.01.2020

Hizmetler

Yapım öncesi hizmetler (Gerekli izinler, lisanslar ve onaylara ilişkin listenin hazırlanması, yapım işleri sözleşmesi çerçevesinde Yüklenici yükümlüklerinin irdelenmesi, yapım kontrollüğü hizmetlerine ilişkin planlamanın yapılması, kalite kontrol planının hazırlanması, başlangıç raporunun hazırlanması, şantiye koşullarının tetkiki, yapım kontrollüğü hizmetleri için kullanım kılavuzunun hazırlanması)

Yapım işlerine yönelik hizmetler (Proje kontrolü ve onayı, altyapı-üstyapı-sinyalizasyon-telekomünikasyon-elektrifikasyon işlerinin kontrolü, tamamlama testlerinin yaptırılması)

Yapım sonrası hizmetleri (Kusur tespiti, tamamlama raporunun hazırlanması, as-built projelerin incelenmesi, geçici kabul belgesinin hazırlanması, tamamlama sonrası testlerin yaptırılması, kesin kabul belgesinin hazırlanması, kesin teminat mektubunun iadesi, son hakedişin düzenlenmesi, iş bitirme belgesinin düzenlenmesi, final raporun hazırlanması)

Teknik Bilgi

Proje; Ankara-İstanbul Yüksek Hızlı Tren Hattı bünyesinde Gebze-Köseköy yerleşimleri arasında bulunan 55,696 km uzunluğundaki kesimin iyileştirme ve yeniden yapılandırma işlerine ilişkin yapım işleri kontrollüğü, teknik danışmanlık ve mühendislik hizmetlerini kapsamaktadır. Güzergah üzerinde 9 köprü (toplam uzunluk: 1800 m), 11 üstgeçit (toplam uzunluk: 2200 m), 21 altgeçit (toplam uzunluk: 4200 m), 88 menfez ve kıyı geçişlerinde taş tahkimat imalatları bulunmaktadır. Yapım işleri kontrollüğü hizmetleri; altyapı, üstyapı, elektromekanik (sinyalizasyon, telekomünikasyon ve elektrifikasyon) işlerine yöneliktir. Köseköy-Gebze kesimi sinyalizasyon, telekomünikasyon ve elektrifikasyon sistemleri; tüm hat boyunca kesintisiz trafik güvenliğinin sağlanması amacıyla diğer kesimlerdeki sistemlerle uyumludur. Proje, FIDIC (Yapım İşleri FIDIC Sözleşme Şartları, Kırmızı Kitap-1.Baskı, 1999) kapsamında olup, EuropeAid (Avrupa Yardım Fonu) tarafından finanse edilmiştir. İşin süresi; başlangıç tarihini takiben 56 aydır. Müşavirlik hizmetleri; "ILF Mühendislik Teknik Danışmanlık Taahhüt ve Ticaret Ltd.Şti. (%18) - ILF Beratende Ingenieure ZT GmbH (ILF Consulting Engineers) (%25) - Obermeyer Planen + Beraten GmbH (%10) - Optim Obermeyer Teknik Bilgi İşlem Merkezi A.Ş. (%30) - Neti Danışmanlık İnşaat Ltd.Şti. (%17) Konsorsiyumu tarafından verilmektedir.

