

Ulaşım Altyapısı

Alanya-Gazipaşa Çevreyolu Etüt ve Proje Mühendislik Hizmetleri



İşveren Antalya Büyükşehir Belediyesi

İşin Süresi 08.06.2016 - devam ediyor

Hizmetler Harita üretimi
Yol projesi
Sanat yapıları
Tünel projesi
Araştırma hizmetleri
Trafik projesi
Proje tanıtım dosyası
Kesin proje raporu

Teknik Bilgi

Alanya-Gazipaşa arasında 16 km uzunluğundaki güzergah 3 adet çift-tüp tünel (Tünel-1 L=3600 m, Tünel-2 L=1890 m, Tünel-3 L=1790 m), 3 adet viyadük (Demirtaş Viyadüğü L=711,50 m, Hocalar Viyadüğü L=234 m, Pamukluk Viyadüğü L=447 m), 3 adet köprü (K1 Kavşak Köprüsü L=165 m, K2 Kavşak Köprüsü L=65 m, Güzdere Asarkoyacı Köprüsü L=179 m), 2 adet üstgeçit (L=40, L=60), 5 adet farklı seviyeli kavşak, 1 adet hemzemin kavşak ve 3 adet altgeçit (10.00x5.50) içermektedir.

Ø **Yol projesi:** Proje geometrik elemanları ve raporunun hazırlanması, Hidrolik ve hidrolojik etütlerin yapılması, Enkesit gabari çizimlerinin oluşturulması, iksa istinat duvarlarının belirlenmesi ve kübaj brükner hesaplarının yapılması, Kavşak ve bağlantı yollarının belirlenmesi, şevli plan ve profilleri ile detay paftalarının çizilmesi, Drenaj hesaplarının yapılması ve drenaj projeleri ile drenaj detay paftalarının çizilmesi, Proje Sonu raporunun ve metraj dosyasının hazırlanması, Kesin Projenin İdare'nin onayına sunulması

Ø **Sanat Yapıları:** Köprü, üstgeçit, altgeçit, menfez ön ve kesin projelerinin hazırlanması

Ø **Tünel Tasarımı:** Ön proje, Geometrik tasarım, Kesin proje

Ø **Araştırma Hizmetleri:** Jeolojik etüt ve raporu, Hidrojeolojik etüt ve raporu, Müh.Jeo. etüt ve raporu, Jeolojik-jeoteknik araştırma programı ve uygulaması, Jeolojik-jeoteknik etüt ve projelendirme raporu, Geoteknik projelendirme raporu, Üstyapı etüt ve projelendirme raporu

Ø **Trafik Projesi:** Trafik projelerinin yapılması, Trafik proje raporu ve metraj hazırlanması, projenin İdare'ye sunumu

Ø **Proje Tanıtım Dosyası:** ÇED yapılmasının gerekli olup olmadığı kararı için

Ø **Kesin Proje Raporu:** Kesin proje raporunun kesin kabul için İdare'ye sunumu

