

<b>İşveren</b>	Bursa Ulaşım-Toplu Taşıım İşletmeciliği Tur.San. ve Tic. A.Ş. (BURULAŞ)
<b>İşin Süresi</b>	17.11.2014 - 30.11.2016
<b>Hizmetler</b>	<p>Konsept Proje hazırlanması (Altyapı verilerinin alınan halihazırlara işlenmesi ve kesitler alınması, imar planları, arazi kullanımı ve kadastro durumlarının tespiti, mevcut ve planlanan hemzemin geçitler, sanat yapıları ve kavşak genel yerleşiminin oluşturulması, mevcut hatta entegrasyonun sağlanması, istasyon ve trafo yerlerinin belirlenmesi, Ulaşım Ana Planı ve mevcut işletme göz önünde bulundurularak işletme bakım merkezi ve depo alanı tasarlanarak uygun bir yer tespit edilmesi, üç boyutlu perspektiflerin çıkartılması, tanıtım videosu, sunumu ve tanıtım kitapçığı hazırlanması, 1/5000 ölçekli güzergah planı ve tipik hat kesitleri hazırlanması, istasyon tipinin belirlenmesi)</p> <p>Ön ve Kesin Projelerin hazırlanması (Raylı sistem güzergah etüdü ve güzergahın kesinleştirilmesi, arazi çalışmaları, harita alımının yapılması ve altyapı bilgilerinin tespiti, zemin etütlerinin ve geoteknik raporların yapılması ve derlenmesi, yolculuk taleplerinin irdelenmesi ve sistem kriterlerinin oluşturulması, güzergah ve istasyon ön ve kesin projelerinin hazırlanması, depo, bakım, trafo, atölye ve parklanma alanı tesisleri ön ve kesin projelerinin hazırlanması, elektromekanik sistemlerin tanımlanması, ön ve kesin proje raporu hazırlanması, ulaşım analizi ve planı, mali-ekonomik ve fizibilite etüdü raporu hazırlanması)</p> <p>Uygulama projelerinin ve yapım işi ihale dokümanlarının hazırlanması (Güzergah uygulama projelerinin hazırlanması, altyapı aktarım projelerinin hazırlanması, istasyon uygulama projelerinin hazırlanması, sanat yapıları uygulama projelerinin hazırlanması, depo, bakım, trafo, atölye ve parklanma alanı tesisleri uygulama projelerinin hazırlanması, elektromekanik sistemlerinin uygulama projelerinin hazırlanması, uygulama projesi raporu hazırlanması, imar planı ve tadilat tekliflerinin hazırlanması, kamulaştırma dokümanlarının hazırlanması, keşif ve metraj cetvellerinin hazırlanması, yapım işleri için gerekli idari ve teknik şartnamelerinin hazırlanması)</p>
<b>Teknik Bilgi</b>	<p>Bursa kentinin merkezi ile ilişkisi olacak ve kısa dönemde bu kesimlerdeki ulaşım sorunlarına çözüm getirebilecek mevcut hat ve araç tasarımı göz önüne alınarak, Gökdere ve Siteler arası ilave olarak yaklaşık 1200 m tek hat ve yaklaşık 3700 m çift hat uzunluğunda Raylı Sistem ile Depo, Atölye Bakım ve Parklanma Alanı Tesislerine ilişkin konsept proje, ön ve kesin projeler, fizibilite etüdü, ulaşım analizi ve planı, uygulama projeleri ve yapım ihale dokümanları hazırlanarak Altyapı Yatırımları Genel Müdürlüğü ve Devlet Planlama Teşkilatına onaylatılması, inşaat, mekanik, elektrik, elektronik ve diğer alt sistemlerinin kesin (ihale) projelerinin hazırlanması amacıyla yapılan mühendislik ve danışmanlık hizmetleri</p>

