



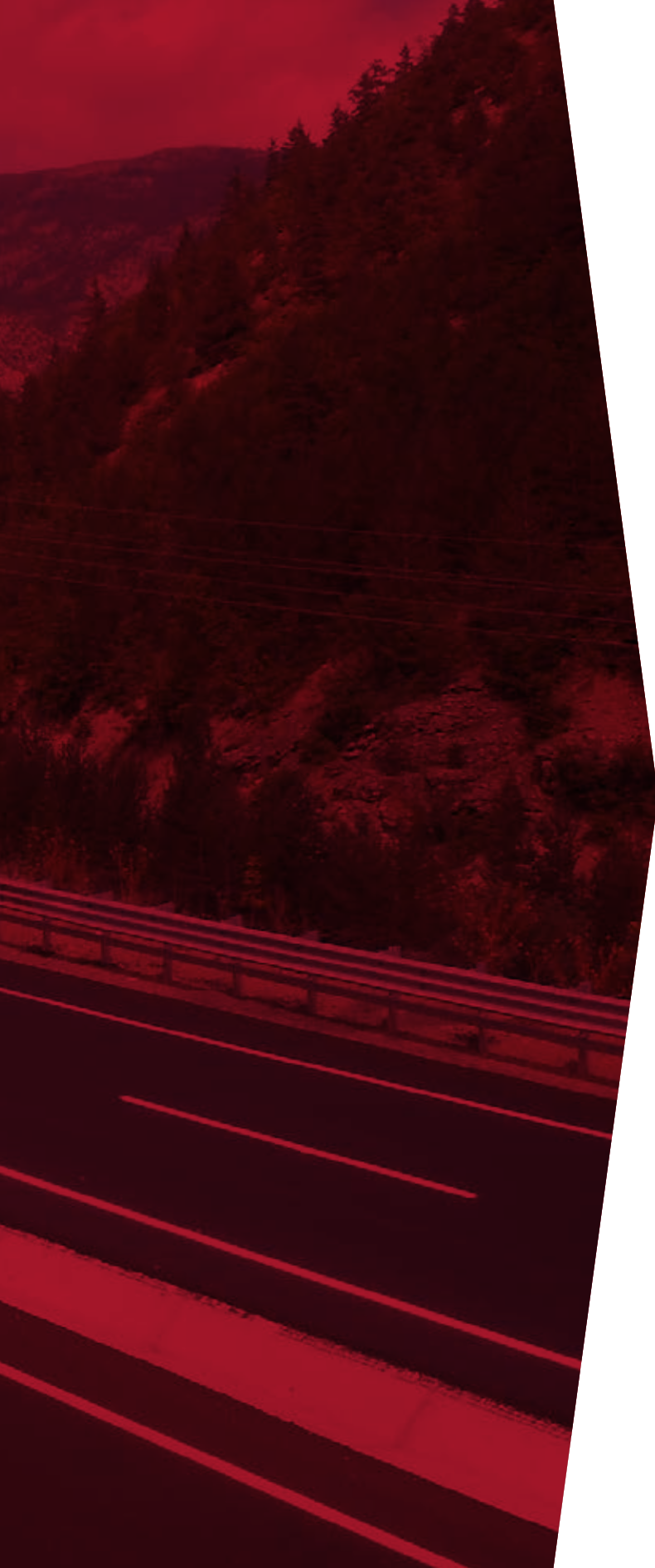
MESCIOĞLU

MÜHENDİSLİK VE MÜŞAVİRLİK A.Ş.
ENGINEERING AND CONSULTING INC.

*Bütüncül çözümler sunarak
yarının gereksinimlerine ışık
tutuyoruz.*



*Presenting integrated
solutions, we shed light on the
requirements of tomorrow.*



1984 yılında kurulan şirketimiz; global ölçekte, mühendislik ve müşavirlik sektöründe harita, ulaşım, su kaynakları, peyzaj, kıyı yapıları ve diğer altyapı projelerinde aynı anda, tek çatı altında, zamanında ve beklentilerin ötesinde bütüncül çözümler sunmaktadır.

Mescioğlu; teknik kabiliyeti ve güvene dayalı hizmet kültürü ile ihtiyaç sahiplerinin aklına gelen ilk firmalardan biri olarak çalışmalarını başarı ile sürdürmektedir.

Established in 1984, our company offers integrated solutions in engineering and consultancy of transportation, mapping, water resources, landscaping, coastal structures and other infrastructure projects

Being one of the first company that comes to mind with our trustworthy service culture based on technical capacities and quality assurance system, we go on rendering services with the utmost attention paid to the customer satisfaction.



MESCIOĞLU
MÜHENDİSLİK VE MÜŞAVİRLİK A.Ş.

1984
1986

Şirket Kuruluşu

İlk Halihazır Harita İşi Almus-Tokat
(İller Bankası Genel Müdürlüğü)

1986

İller Bankası Genel Müdürlüğü Tarafından
İhale Edilen Tüm Kanalizasyon Proje
İşlerinin Arazi Aplikasyon ve Nivelman
İşleri (Özel Sektör)

1988

İlk Orman Kadastro İşi Antalya Gazipaşa,
Kumluca (Orman Genel Müdürlüğü)

1990

İlk Kamulaştırma Mühendislik İşi
Van-Tatvan Yolu
(Karayolları Genel Müdürlüğü)

1990

İlk Etüt Proje Mühendislik İşi
Tunceli-Karaoğlan-Ovacık Yolu
(Karayolları Genel Müdürlüğü)

1996

İlk Demiryolu Etüt Proje Mühendislik İşi
Adana (Erzin İstasyonu) – Yumurtalık
Serbest Proje Demiryolu
(DLH Genel Müdürlüğü)

2000

İlk Sayısal Fotogrametik Harita İşi
Kulu Ayrımı-Şereflikoçhisar-Aksaray-Ereğli
Ayrımı Yolu Sayısal Fotogrametik Harita İşi
(Karayolları Genel Müdürlüğü)

2000

İlk Kanalizasyon Tatbikat Proje İşi
Karaman (Merkez) (Eryapı San. Tic. Ltd. Şti.)

2002

İlk Tünel Projesi İşi
Deriner Barajı, Artvin-Erzurum Yolu
Kapsamında 7 Adet Tünel İşi
(ERG İnşaat A.Ş.)

2002

İlk Müşavirlik İşi
ASKİ 2002 Yılı Teknik Yardım Hizmet İşi
(ASKİ Genel Müdürlüğü)

- 1984** *Company Establishment*
- 1986** *First Base Map Work Almus-Tokat
(General Directorate of the Bank of Provinces)*
- 1986** *Land Application and Surveying Works of All
Sewerage Project Works Tendered by General
Directorate of the Bank of Provinces
(Private Sector)*
- 1988** *First Forest Cadastre Work
Antalya Gazipaşa, Kumluca
(General Directorate of Forestry)*
- 1990** *First Expropriation Engineering Work
Van-Tatvan Roadway
(General Directorate of Highways)*
- 1990** *First Highway Design Project Engineering Work
Tunceli-Karaoğlan-Ovacık Roadway
(General Directorate of Highways)*
- 1996** *First Railway Design Project Engineering Work
Adana (Erzin Station) – Yumurtalık Freelance
Project Railway
(General Directorate of Railways, Harbors and
Airports Construction)*
- 2000** *First Digital Photogrammetric Mapping Work
Digital Photogrammetric Mapping Work of
Kulu Junction -Şereflikoçhisar-Aksaray-Ereğli
Junction Highway
(General Directorate of Highways)*
- 2000** *First Sewerage Application Project Work
Karaman (Center) (Eryapı San. Tic. Ltd. Şti.)*
- 2002** *First Tunnel Project Work
Deriner Dam, 7 Tunnel Works Within the Scope of
Artvin-Erzurum Highway (ERG İnşaat A.Ş.)*
- 2002** *First Consultancy Service Work
ASKI 2002 Technical Assistance Service Work
(General Directorate of ASKİ)*



2004 Türkiye'nin İlk Hızlı Tren Projesi Olan Ankara-İstanbul Hızlı Tren Projesinin Ankara-Eskişehir Kesimi Proje ve Yapım Kontrollük Danışmanlık İşİ (TCDD Genel Müdürlüğü)

2004 Intergraph Türkiye Tek Yetkili Distribütörlüğü

2005 Mevcut Şirket Merkezimiz Olan Kendi Binamızda Hizmet Vermeye Başladık.

2005 İstanbul Genelinde Yol, Kavşak, Köprü Uygulama Projeleri İşleri Başladı. (İstanbul Büyükşehir Belediyesi)

2005 Mescioğlu İstanbul Şubesi Açıldı.

2005 HES Projesi Üretim İşleri Başladı. (Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü – EPDK)

2006 İlk Kadastral Harita İşİ
Kayseri İli 5.Grup Sayısal Kadastro İşİ
(Tapu Kadastro Genel Müdürlüğü)

2007 Su Kaynakları Mühendislik İşleri Başladı.
Taşkın Koruma ve Dere Islah İşleri
(Karayolları Genel Müdürlüğü - İstanbul Büyükşehir Belediyesi)

2007 Teydep Projesi Olarak Geliştirilen ve TCDD Tarafından Kullanılan 'Demiryolu Bakım ve Yenileme Faaliyetlerinin Yönetimi ve Optimizasyonu Yazılımı' (MRGIS) (Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu)

2009 İlk Sayısal Hava Kamerası Satışı
(Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü)

2012 Ulaşım Master Planı İşleri Başladı.
Sakarya Ulaşım Master Planı İşİ
(Sakarya Büyükşehir Belediyesi)

2004 Turkey's First High Speed Train Project, Which Ankara-Istanbul High Speed Train Project, Project and Construction Supervision ,Consultancy Work of Ankara-Eskisehir Section
(General Directorate of Railways)

2004 Intergraph Turkey's Sole Authorized Distributor

2005 We Started to Serve in Our Own Building Which Is Our Existing Company Center

2005 Road, Interchange, Bridge Application Project Works Started Throughout İstanbul
(Istanbul Metropolitan Municipality)

2005 Mescioğlu Istanbul Branch Office Opened.

2005 HES Project Production Works Started.
(General Directorate of Hydraulic Works– Republic of Turkey Energy Market Regulatory)

2006 First Cadastral Map Work
Kayseri Province, 5th Group Digital Cadastre Work
(General Directorate of Land Registry and Cadastre)

2007 Water Resources Engineering Work Has Begun.
Flood Protection and Creek Improvement Works
(General Directorate of Highways - Istanbul Metropolitan Municipality)

2007 Developed as Teydep Project and Used by General Directorate of Railways, 'Management and Optimization Software of Railway Maintenance and Rehabilitation' (MRGIS) (The Scientific and Technological Research Council of Turkey)

2009 Sales of First Digital Aerial Camera
(General Directorate of Land Registry and Cadastre)

2012 Transportation Master Plan Works Started.
Sakarya Transportation Master Plan Work
(Sakarya Metropolitan Municipality)

2013 Peyzaj Projeleri Hazırlama İşleri Başladı.
İstanbul Geneli 1.Grup Peyzaj Projeleri (İBB)

2013 Kıyı Mühendislik İşleri Başladı.
Yenikapı Sahil Bandı Düzenleme Projeleri ve
Yenikapı Kruvaziyer Limanı Projesi İş (İBB)

2014 Harita İşleri İçin Cessna 402B Çift Motorlu Uçak
ve DMCII 250e Geniş Format Hava Kamerasını
Satın Aldık.

2014 Avrupa Birliği ve T.C. Tarafından Finanse Edilen
LPIS Projesi Başladı.
Tüm Türkiye’de Arazi Parsel Tanımlama
Sisteminin Sayısallaştırılması Kapsamında
Ortofoto Haritalarının Üretilmesi Projesi
(CFCU-Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı)
Özel Sektörün Sahip Olduğu En Güçlü Bilgi
İşlem Altyapısı (200 Çekirdek)

2017 Yurtdışı İlk Fotogrametrik Halihazır Harita İş
(DMI Inc, USA)

Halen; Şirketimiz , Konusunda Uzman Teknik
Personeli ile Kaliteden Taviz Vermeden
Hizmet Verdiği Her Alanda Faaliyetlerine
Devam Etmektedir.

2013 *Landscape Design Project Preparation Works
Started. 1st Group Landscape Projects in Istanbul
(Istanbul Metropolitan Municipality)*

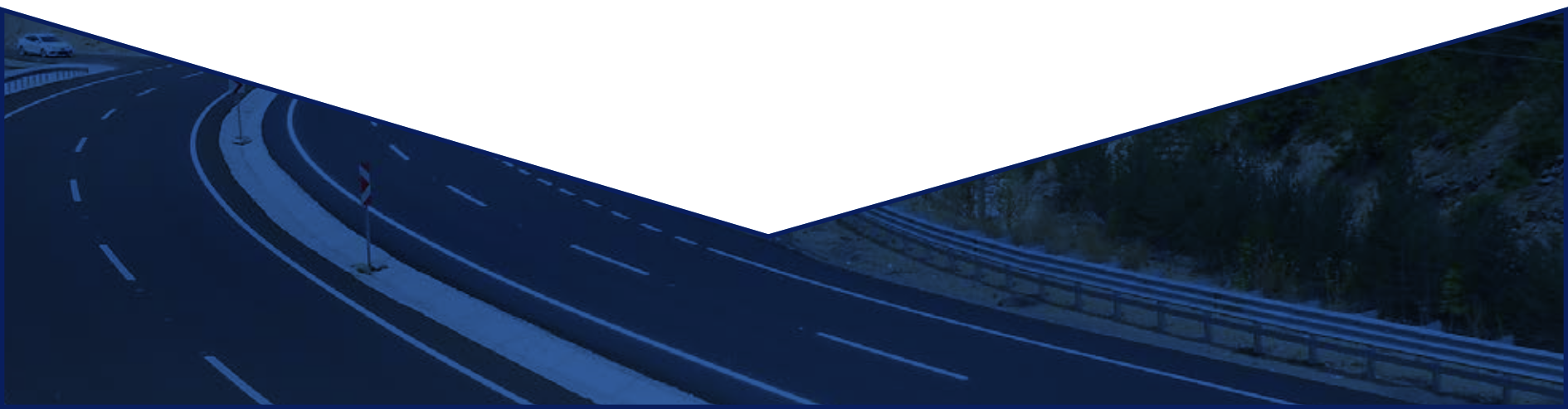
2013 *Coastal Engineering Works Started.
Yenikapı Beach Band Regulation Projects and
Yenikapı Cruise Port Project (IMM)*

2014 *We bought a Cessna 402B Twin-Engine Airplane
and a DMCII 250e Large-Format Aerial Camera for
Photogrametric Mapping Activities.*

2014 *LPIS Project, Financed by European Union and
Turkish Republic, Started.
Production of Orthophoto Maps for Digitalization
of Land Parcel Identification System on Whole
Turkey (CFCU- Ministry of Agriculture and
Livestock)
Most Powerful Information Infrastructure That the
Private Sector Has (200 Core)*

2017 *First Overseas Photogrammetric Digital Vector
Mapping Work (DMI Inc, USA)*

At Present; *Our Company Continues Its Activities
with Expert Technical Staff in Its Field
without Compromising on Quality.*





MESCIOĞLU
MÜHENDİSLİK VE MÜŞAVİRLİK A.Ş.



ULAŖIM, ALTYAPI, ÜSTYAPI PROJELERİ VE KENTSEL TASARIM, MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ

*TRANSPORTATION, INFRASTRUCTURE,
STRUCTURE PROJECTS AND URBAN
DESIGN, ENGINEERING*

HARİTA, KADASTRO ve BİLGİ TEKNOLOJİLERİ

*SURVEYING, CADASTRE AND
INFORMATION TECHNOLOGIES*

MÜŞAVİRLİK HİZMETLERİ

CONSULTANCY SERVICES



ULAŖIM, ALTYAPI, ÜSTYAPI PROJELERİ VE KENTSEL TASARIM MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ

*TRANSPORTATION, INFRASTRUCTURE, STRUCTURE
PROJECTS AND URBAN DESIGN ENGINEERING*

- 01** **Karayolu Projeleri**
Highway Projects
- 02** **Raylı Sistem Projeleri**
Railway Projects
- 03** **Kentiçi KablolU Ulaşım Sistemi Projeleri**
Urban Ropeway Transportation System Projects
- 04** **Köprü-Viyadük ve Tünel Projeleri**
Bridge-Viaduct and Tunnel Projects
- 05** **Ulaşım Ana Planlaması**
Transportation Master Planning
- 06** **Peyzaj ve Kentsel Tasarım Projeleri**
Landscape and Urban Design Projects
- 07** **Üstyapı Projeleri**
Structure Projects
- 08** **Kentsel Altyapı Projeleri**
Urban Infrastructure Projects
- 09** **Su Kaynakları Projeleri**
Water Resources Projects
- 10** **Kıyı Yapıları Projeleri**
Coastal Structures Project





KARAYOLU PROJELERİ

HIGHWAY PROJECTS

1990 yılından bu yana Karayolları Genel Müdürlüğü'ne toplamda 1800 km karayolu etüt-proje işi yapılmıştır. Söz konusu işler kapsamında sunulan hizmetler;

- Yatay-düşey güzergah belirleme ve 3 boyutlu tasarım,
- Hidrolik – hidrolojik etüt,
- Kavşak projeleri,
- Zemin araştırma hizmetleri,
- Drenaj projeleri,
- Köprü, viyadük ve tünel projeleri,
- Trafik güvenliği projeleridir.

1800 kilometers of highway design projects have been completed for General Directorate of Highways since 1990.

These projects include;

- Determination of horizontal – vertical alignment and 3D design
- Hydraulics and hydrological works,
- Intersection projects,
- Geological and geotechnical services,
- Drainage projects,
- Bridges, viaducts and tunnel projects,
- Traffic safety projects.

Lefkoşa(Gönyeli Kavşağı) – Güzelyurt Yolu Etüt, Proje, Danışmanlık Hizmet Alımı İşi (KKTC)

Proje Uzunluğu: 35 km

Lefkoşa(Gönyeli Junction) – Güzelyurt Roadway Design Project (TRNC)

Project Distance: 35 km



Bursa Çevre Yolu Kazıklı Bağlantı Otoyolu Projesi

Proje Uzunluğu: 8 km

Kazıklı Link Road of Bursa Freeway Highway Design Project

Project Distance: 8 km



Bursa Kent Stadyumu Ulaşım ve Trafik Etütleri ile Yol ve Kavşak Projesi

Proje Uzunluğu: 7.23 km

Bursa City Stadium Transportation and Traffic Survey with Road Junction Project

Project Distance: 7.23 km





RAYLI SİSTEM PROJELERİ

RAILWAY PROJECTS

**Şanlıurfa - Mardin (Yüksek Hızlı Tren) Demiryolu
(Altyapı, Üstyapı, Elektromekanik)
Etüt, Proje, Danışmanlık Hizmet Alımı İşi**

Proje Uzunluğu: 181 km

**Şanlıurfa - Mardin High Speed Railway Project
(Infrastructure, Superstructure, Electromechanics)**

Project Distance: 181 km

**Malatya - Elazığ (Yüksek Hızlı Tren) Demiryolu
(Altyapı, Üstyapı, Elektromekanik)
Etüt, Proje, Danışmanlık Hizmet Alımı İşi**

Proje Uzunluğu: 121 km

**Malatya - Elazığ High Speed Railway Project
(Infrastructure, Superstructure, Electromechanics)**

Project Distance: 121 km

**Erzurum - Kars (Yüksek Hızlı Tren) Demiryolu
(Altyapı, Üstyapı, Elektromekanik)
Etüt, Proje, Danışmanlık Hizmet Alımı İşi**

Proje Uzunluğu: 196 km

**Erzurum - Kars High Speed Railway Project
(Infrastructure, Superstructure, Electromechanics)**

Project Distance: 196 km

Eminönü – Alibeyköy Arası Raylı Sistem Projeleri Hazırlanması İşi

Proje Uzunluğu: 10.6 km

Eminönü – Alibeyköy Railway Project

Project Distance: 10.6 km



Siiirt - Kurtalan Demiryolu (Altyapı, Üstyapı) Etüt, Proje, Danışmanlık Hizmet Alımı İşi

Proje Uzunluğu: 24 km

Siiirt - Kurtalan Railway Project (Infrastructure, Superstructure)

Project Distance: 24 km



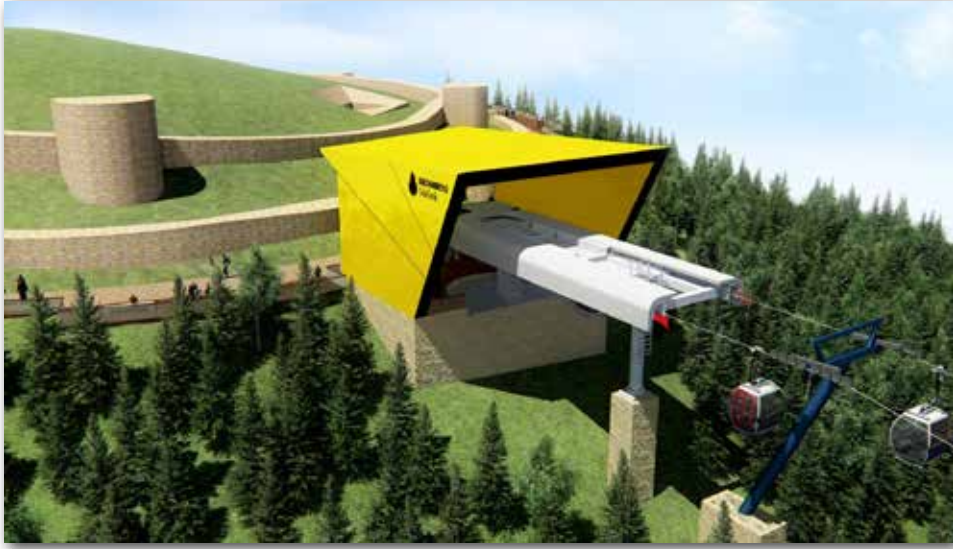
Konya Büyükşehir Belediyesi Hafif Raylı Sistem Avan Proje, Fizibilite Etüdü ve Tatbikat Projesi Yapımı İşi

Proje Uzunluğu: 8 km

Feasibility Study and Preliminary Design Projects of Light Railway Systems of Konya Metropolitan Municipality

Project Distance: 8 km





KENTİÇİ KABLOLU ULAŞIM SİSTEMİ PROJELERİ

URBAN ROPEWAY TRANSPORTATION
SYSTEM PROJECTS

Sultanbeyli Teleferik Projesi

Proje Uzunluğu: 1.7 km

Sultanbeyli Ropeway Project

Project Distance: 1.7 km



KÖPRÜ-VİYADÜK VE TÜNEL PROJELERİ

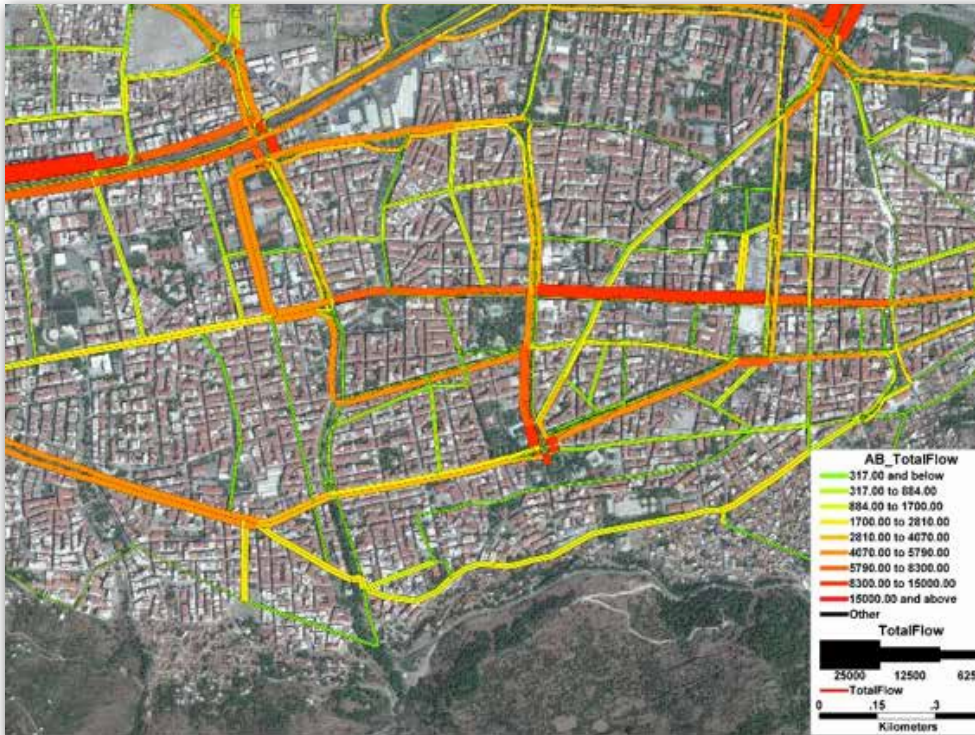
BRIDGE – VIADUCT AND TUNNEL PROJECTS

DAP Yapı Kartal Yunus Çimento Bölgesi Yol ve Kavşak Uygulama Projeleri, Yol, Köprü, Dere Islah, Yaya Altgeçidi ve Drenaj Uygulama Projeleri

Proje Uzunluğu : 4.82 km
Köprü ve Yaya Altgeçidi : 7150 m²
Dere Islahı : 500 m

DAP Yapı Kartal Yunus Cement Area Roadway and Junction Project, Roadway, Bridge, Flood Protection, Pedestrian Subway and Drainage Project

*Project Distance: 4.82 km
Bridge and Pedestrian Subway Area: 7150 m²
Length of Flood Protection: 500 m*



ULAŞIM ANA PLANI

TRANSPORTATION MASTER PLAN

Manisa Ulaşım Ana Planı

Proje Büyüklüğü: 13.096 km²

Manisa Transportation Master Plan

Project Area: 13.096 km²

Sakarya Ulaşım Ana Planı

Proje Büyüklüğü: 4.817 km²

Sakarya Transportation Master Plan

Project Area: 4.817 km²



PEYZAJ VE KENTSEL TASARIM PROJELERİ

LANDSCAPE AND URBAN DESIGN PROJECTS

İstanbul Geneli 1.Grup Peyzaj Projeleri

Proje Büyüklüğü: 12.000.000 m²

- Yenikapı Rekreasyon ve Etkinlik Alanı Projesi
- Sarıyer, Hacıosman Korusu Düzenleme Projesi
- Sultangazi Kırkçeşmeler Mevki ve Eyüp Alibeyköy Deresi Çevresi Düzenleme Kent Parkı Projesi
- Bolluca Semt Parkı Projesi
- Tuzla Kamil Abduş Gölü Çevresi Peyzaj Düzenleme Projesi
- Büyükçekmece, Yeni Mezarlık Alanı Düzenleme Projesi
- Tuzla, Aydınli Eski Çöp Döküm Sahası Rehabilitasyonu ve Bölge Parkı Düzenleme Projesi
- Bahçelievler Ufuk Sokak Zemin Altı Otopark Projesi
- Yenikapı Kruvaziyer Terminali Master Plan Projesi

Group 1 Landscape Projects Throughout Istanbul

Project Area: 12.000.000 m²

- Yenikapı Recreation and Activity Area Project
- Sarıyer, Hacıosman Grove Project
- Sultangazi Kırkçeşmeler and Eyüp Alibeyköy River Side City Park Project Urban Park Design
- Bolluca District Park Project
- Tuzla Kamil Abduş Lagoon and Ecological Park Project
- Büyükçekmece, New Cemetery Area Design Project
- Tuzla Aydınli Urban Farm Park and Rehabilitation of Old Dump Area
- Bahçelievler Ufuk Street Underground Parking Area Design Project
- Master Plan Project of Yenikapı Cruise Ship Port



ÜSTYAPI PROJELERİ

STRUCTURE PROJECTS

Sarıyer Hacıosman Korusu Sosyal Tesisleri Uygulama Projesi

Proje Alanı: 7500 m²

Sarıyer Hacıosman Grove Social Facilities Application Project

Project Area: 7500 m²



KENTSEL ALTYAPI PROJELERİ

URBAN INFRASTRUCTURE PROJECTS

Başakşehir Kayabaşı Mahallesi Toplu Konut Alanı Altyapı Projelerinin Hazırlanması İşİ (Ada Dışı ve Ada İçi Atıksu, Yağmursuyu, İçmesuyu, Doğalgaz, Haberleşme, Aydınlatma, Orta Gerilim, Trafo ve Jeneratör Projeleri Hazırlanmıştır)

Proje Alanı: 700.000 m² alan ve 40.000 nüfus

Başakşehir Kayabaşı Neighborhood Public Housing Area Infrastructure Projects. (Wastewater, Stormwater, Potablewater, Natural Gas, Communication, Lighting, Transformer and Generator Projects)

Project Area: 700.000 m² area and 40.000 population

SU KAYNAKLARI PROJELERİ

WATER RESOURCES PROJECTS

**Samsun Terme Çayı ve Yan Kollarının Taşkın
Modellemesi Yapılması, Taşkın Önleme ve Rüşbat
Kontrolü Master Planı Hazırlanması İşi**

Proje Uzunluğu: 67 km

*Flood prevention, Controlling Sedimentation and
Preparation Master Planning of Samsun Terme
Streamlet and Belonging Branches*

Project Distance: 67 km



**DSİ Asya Yakası Dere Islah Planlama Raporu
Hazırlanması**

Proje Uzunluğu: 41 km

*SHW Preparation Planning Report for Flood
Protection of Asian Side*

Project Distance: 41 km



KIYI YAPILARI PROJELERİ

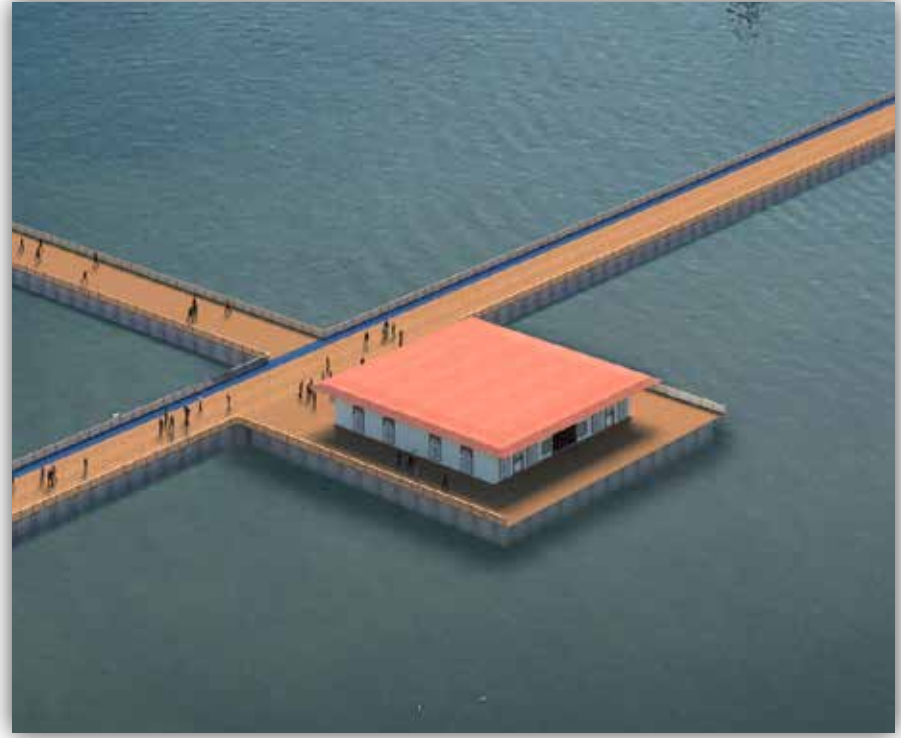
COASTAL STRUCTURES PROJECTS

Haliç Sahili Yürüyüş Yolları, Yüzen İskele Projeleri

Proje Uzunluğu: 7.5 km

Haliç Waterfront Walking Trails Floating Jetty Projects

Project Distance: 7.5 km



Yenikapı Kruvaziyer Terminali Ana Plan Projesi (Proje; İstanbul'un Kruvaziyer Liman Kapasitesini Arttırmak Amacıyla Hazırlanmıştır.)

Rıhtım Sayısı: 7
Toplam Rıhtım Uzunluğu: 3090 m
Yolcu Salonları: 30000 m²
Günlük Yolcu Kapasitesi: 20000
Yıllık Yolcu Kapasitesi: 2700000
Günlük Gemi Kapasitesi: 8
Toplam Kruvaziyer Liman Alanı : 120000 m²

Yenikapi Cruise Ship Port Master Plan Project (It Was Prepared to Increase the Port Capacity of the Cruise Ship in Istanbul.)

*Number of docks: 7
Total Length of Docks: 3090 m
Area of Passenger Lounge: 30000 m²
Passenger Capacity (daily):20000 p
Passenger Capacity (yearly):2700000 p
Cruise Ship Capacity (daily): 8
Total Area of Cruise Ship Port: 120000 m²*





HARİTA, KADASTRO VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ

*SURVEYING, CADASTRE AND
INFORMATION TECHNOLOGIES*

- 01 Jeodezik Ağ Tasarımı ve Uygulamaları**
Geodetic Network Design and Applications
- 02 Düşey ve Eğik Hava Fotoğrafı Alımı**
Nadir and Oblique Aerial Image Acquisition
- 03 Fotogrametrik Halihazır ve Ortofoto Harita Üretimi**
Digital Photogrammetric Vector and Orthophoto Map Production
- 04 Üç boyutlu Kent Modeli**
3D City Modelling
 - **Sayısal Arazi, Yükseklik ve Yüzey Modeli Üretimi**
Digital Terrain, Elevation and Surface Modelling
- 05 Hava Lidar Uygulamaları**
Airborne Lidar Applications
 - **Yersel ve Mobil Lidar Uygulamaları**
Terrestrial and Mobile Laser Scanning
- 06 Mekansal ve Coğrafi Bilgi Sistemleri, Envanter Bilgi Sistemleri**
Spatial and Geographic Information Systems, Inventory Information Systems
- 07 Kadastral Çalışmalar (İlk Tesis, 2b, Yenileme)**
First Application Cadaster and Cadaster Renovation
 - **Kamulaştırma ve Arşiv Düzenleme**
Expropriation and Archive Reorganization
 - **İmar Planı Uygulamaları**
Master Plan Application





JEODEZİK AĞ TASARIMI VE UYGULAMALARI

*GEODETTIC NETWORK DESIGN
AND APPLICATIONS*



- Yatay Kontrol Ağ Tasarımı, Ölçüm ve Hesaplamaları
 - Düşey Kontrol Ağ Tasarımı, Ölçüm ve Hesaplamaları
 - Statik/ Gerçek Zamanlı Hareketli GNSS Gözlemleri ve Hesaplamaları,
 - Ülke/Lokal Koordinat Sistemine Dayalı Ağ Tasarımı ve Uygulamaları,
 - DATUM Dönüşüm Parametreleri Ölçümü ve Hesaplamaları,
 - Deformasyon Ölçümleri ve Analizleri
-
- *Horizontal Network Design, Measurement and Processing*
 - *Vertical Network Design, Measurement and Processing*
 - *Static/Real Time Kinematic(RTK) GNSS Measurement and Processing*
 - *Network Design and Application Based On Country/ Local Coordinate System*
 - *DATUM Conversion Parameters Calculation and Measurement*
 - *Deformation Measurement and Analysis*

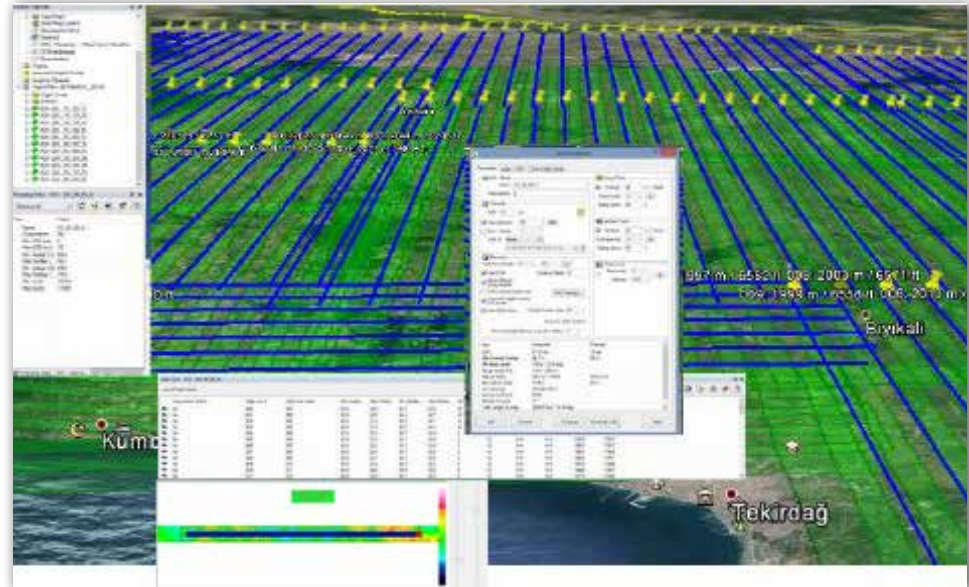
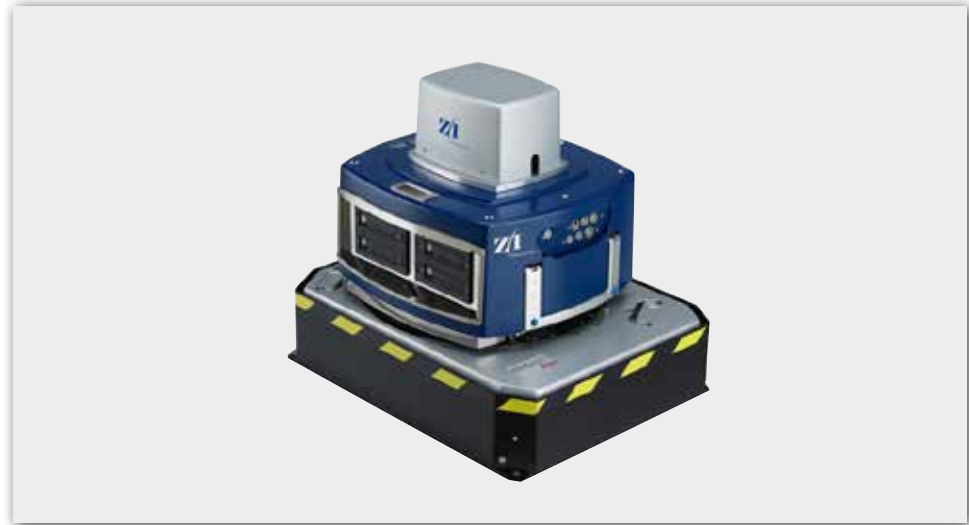


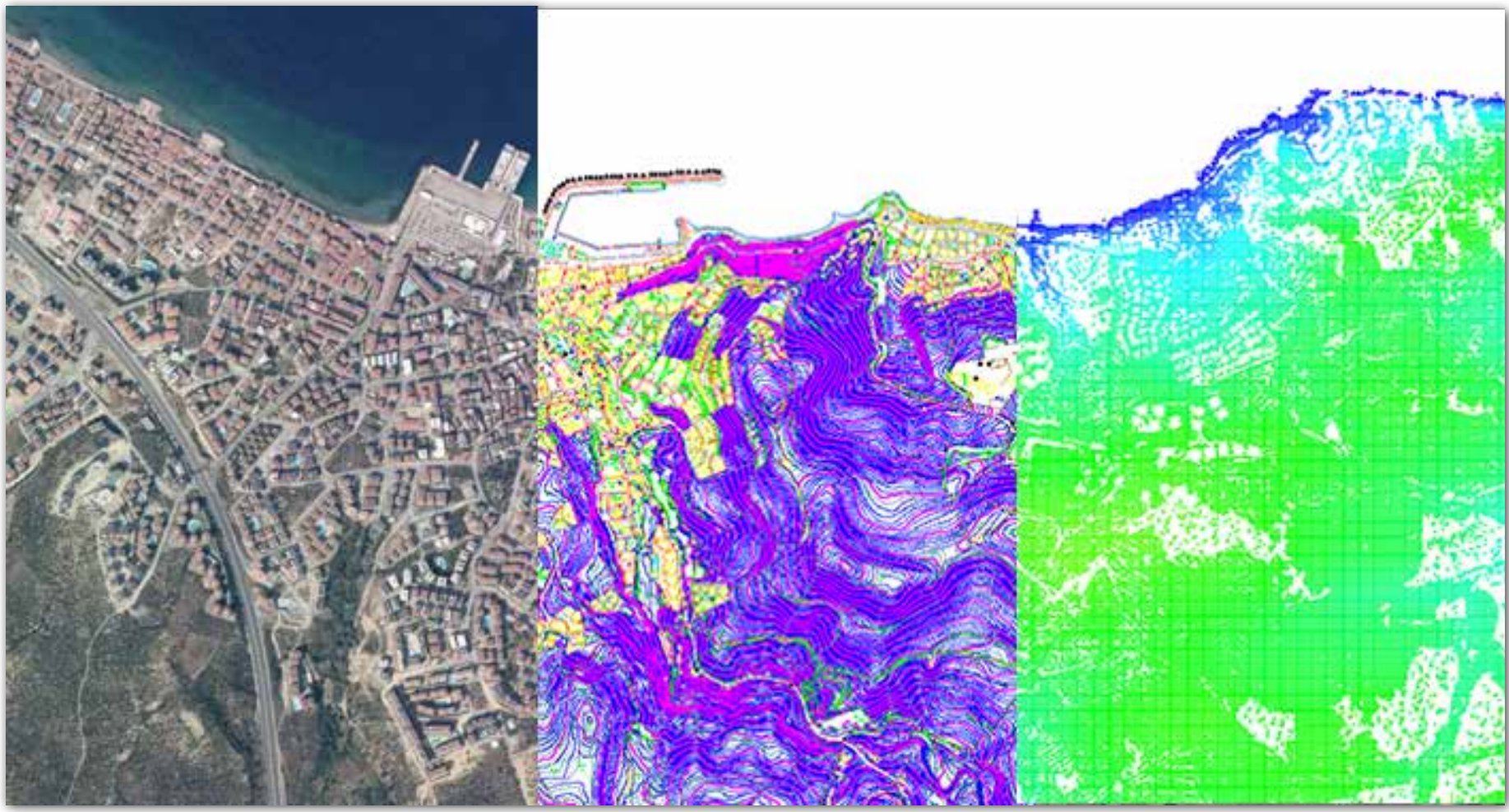
DÜŞEY VE EĞİK HAVA FOTOĞRAFI ALIMI

NADIR AND OBLIQUE AERIAL IMAGE ACQUISITION

Tescil : TC-CAY
Model: Cessna 402B
Kullanım Amacı: Sayısal Görüntü Alımı
Hava Kamera Sistemi: Z/I DMC Ile 250
GNSS/IMU Sistemi: 5. Sınıf

*Registration: TC-CAY
Aircraft: Cessna 402B
Usage: Aerial Image Acquisition
Aerial Camera System: Z/I DMC Ile 250
GNSS-IMU System: Class 5*





FOTOGRAMETRİK HALİHAZIR VE ORTOFOTO HARİTA ÜRETİMİ

*DIGITAL PHOTOGRAMMETRIC VECTOR AND
ORTHOPHOTO MAP PRODUCTION*

**Bursa İl Sınırlarını Kapsayan
Yaklaşık 12000 km² Alan İçinde
1/1000 ve 1/5000 Ölçekli
Halihazır ve Ortofoto
Haritaların Üretilmesi**

Proje Alanı: 12000 km²

*Production of 1/1000 and 1/5000
Scaled Photogrammetric Vector
and Orthophoto Maps in Bursa
Metropolitan Municipality
Area of Responsibility*

Project Area: 12000 km²



**İstanbul İl Sınırları İçinde
Fotogrametrik Yöntemle 1/1000
ve 1/5000 Ölçekli Revizyon
Halihazır Harita ile 1/1000
Ölçekli Ortofoto Harita Üretim İşi**

Proje Alanı: 7600 km²

*Production of 1/1000 and 1/5000
Scaled Revised Map and 1/1000
Scale Orthophoto Map Using
Photogrammetric Methods in
İstanbul Metropolitan Municipality
Area of Responsibility*

Project Area: 7600 km²



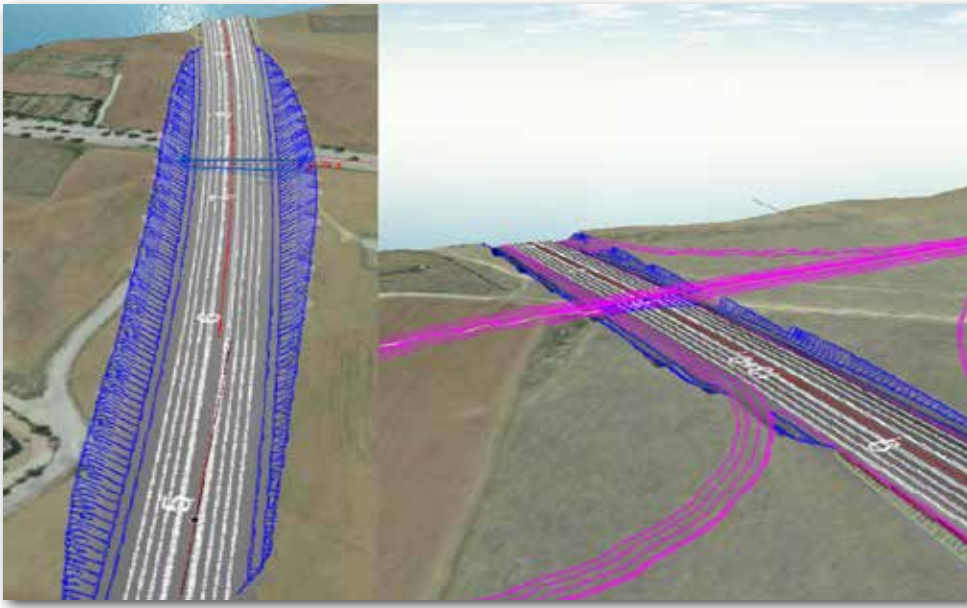


Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından ortak finanse edilen ve tüm Türkiye'yi kapsayan Arazi Parsel Tanımlama Sisteminin Sayısallaştırılması Kapsamında Ortofoto Haritaların retilmesi Projesi alansal ve bütçe bakımından tek parçada ihale edilmiş en büyük projedir.

Proje Alanı: 780.000 km²
Proje Sresi: 2 yıl

European Union and Turkish Government co-funded Acquisition and Creation of Orthophotos under Digitisation of Land Parcel Identification System Project covering whole Turkey was the biggest project in the world tendered at once in terms of budget and project area.

*Project Area: 780.000 km²
Project Duration: 2 years*



Ankara-Niğde Otoyolu Projesinin Yapım ve İşletmesi İçinde 1/1000 Ölçekli Şeritvari Fotogrametrik Halihazır ve Ortofoto Haritaların Üretilmesi

Proje Uzunluğu: 332 km

Production of 1/1000 Scaled Digital Photogrammetric Asbuilt Maps and Orthophoto Maps for Ankara-Niğde Highway Project Construction and Operation Work

Project Distance: 332 km

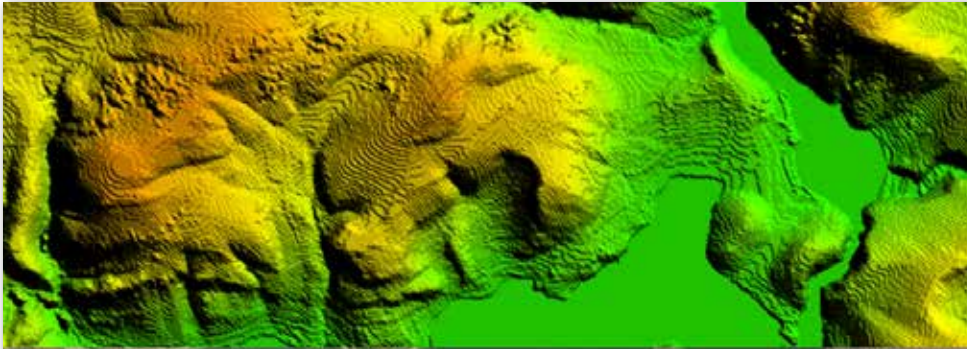


Konya-Aksaray & Aksaray-Kayseri Arası Hızlı Tren Hattın Ön Projesi İçin 1/5000 ve 1/1000 Ölçekli Fotogrametrik Halihazır Haritaların Üretimi

Proje Uzunluğu: 300 km

Production of 1/1000 and 1/5000 Scaled Digital Photogrammetric Asbuilt Maps for Konya-Aksaray & Aksaray-Kayseri High Speed Train Preliminary Project

Project Distance: 300 km



DSİ 23. Bölge Muhtelif Ölçekli Haritalar Yapım İşİ Kapsamında Stereo Hava Fotoğraflarından 1/5000 Ölçekli Sayısal Fotogrametrik Haritalar ile 1/5000 Ölçekli Renkli Ortofoto Haritaların Üretilmesi İşİ

Proje Alanı: 23000 km²

Production of 1/5000 Scaled Digital Photogrammetric Asbuilt Maps and 1/5000 Scaled Orthophoto Maps for SHW 23th District

Project Area: 23000 km²



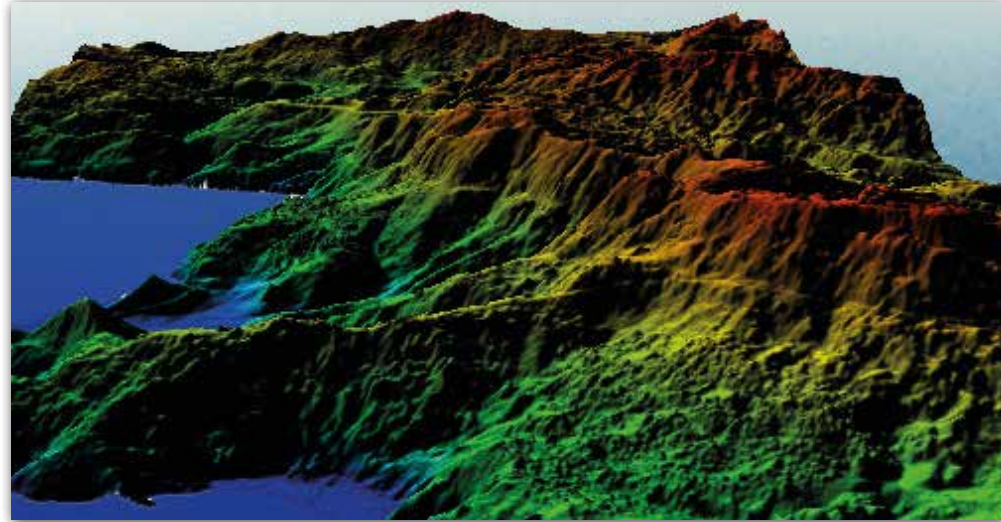


3 BOYUTLU KENT MODELLEMESİ

3D CITY MODELLING

SAYISAL YÜZEY, ARAZİ VE YÜKSEKLİK MODELİ ÜRETİMİ

*DIGITAL TERRAIN, ELEVATION AND
SURFACE MODELLING*

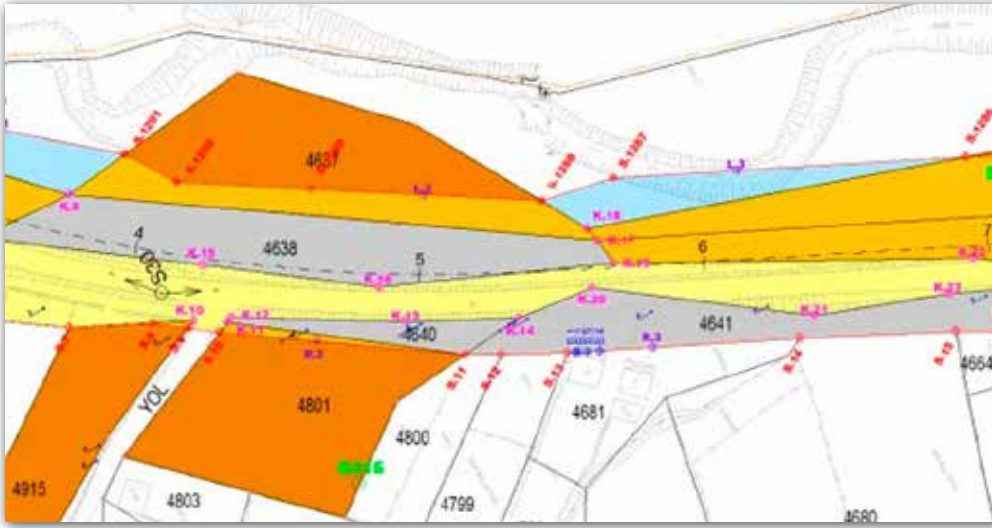
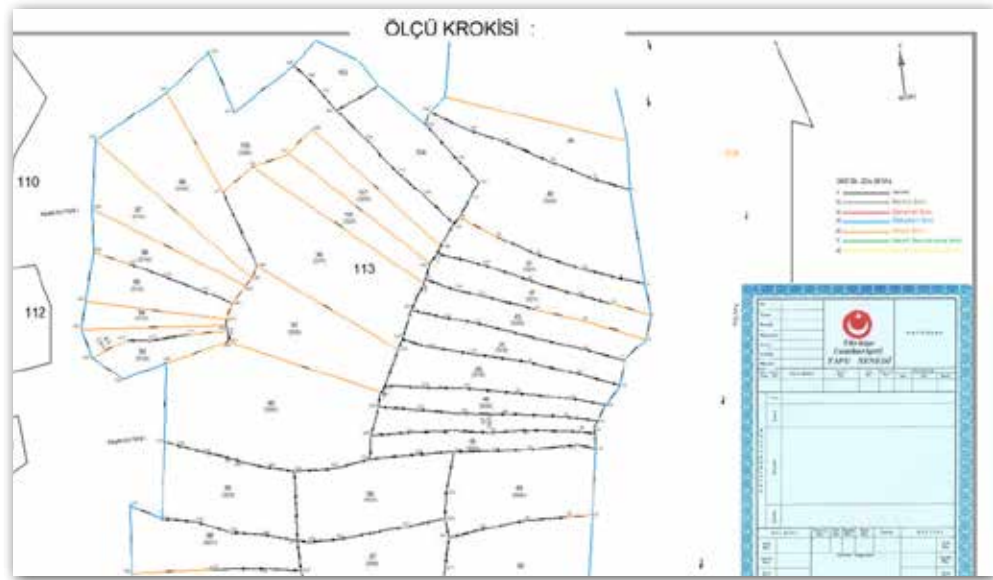


MEKANSAL VE COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ, ENVANTER BİLGİ SİSTEMLERİ

*SPATIAL AND GEOGRAPHIC INFORMATION
SYSTEMS, INVENTORY
INFORMATION SYSTEMS*

KADASTRAL ÇALIŞMALAR (İLK TESİS, 2B, YENİLEME)

*FIRST APPLICATION CADASTER AND
CADASTER RENOVATION*



KAMULAŞTIRMA VE ARŞİV DÜZENLEME

*EXPROPRIATION AND ARCHIVE
REORGANIZATION*



İMAR PLANI UYGULAMALARI

MASTER PLAN APPLICATIONS



MÜŞAVİRLİK HİZMETLERİ

CONSULTANCY SERVICES

01 Raylı Sistemler Müşavirliği
Railway System Consultancy

02 Altyapı Müşavirliği
Infrastructure Consultancy

03 Otoyol, Karayolu Müşavirliği
Highway, Motorway Consultancy

04 Haritacılık Hizmetleri Müşavirliği
Surveying Services Consultancy

05 Kamu ve Özel Sektör
Danışmanlık Hizmetleri
*Public And Private Sector
Consultancy Services*





RAYLI SİSTEMLER MÜŞAVİRLİĞİ

RAILWAY SYSTEM CONSULTANCY

**TÜRKİYE’NİN İLK HIZLI TREN
MÜŞAVİRLİĞİ**

***FIRST CONSULTANCY OF HIGH
SPEED RAILWAY IN TURKEY***

**Ankara – İstanbul Hızlı Tren Projesi Ankara-Eskişehir
Kesimi Yapım İşleri Kontrollük ve Danışmanlık
Hizmetleri İşi**

Proje Uzunluğu: 237.5 km

***Supervision and Consultancy Services for Construction of Ankara –
Istanbul High Speed Railway (Ankara-Eskişehir Section)***

Project Distance: 237.5 km



Adana Raylı Taşıma Sistemi Kontrollük ve Müşavirlik Hizmet Alımı İşi

Proje Kapsamı: 13 km Metro Hattı, 13 İstasyon, Sinyalizasyon, İletişim ve Kontrol Sistemleri.

Supervision and Consultancy Services of Railway Systems in Adana

Project Scope: 13 km of Subway Line, 13 Stations, Signalization, Communication and Control Systems.



ALTYAPI MÜŞAVİRLİĞİ

INFRASTRUCTURE CONSULTANCY

Ankara Kanalizasyon Projesi 2002 Yılı Teknik Yardım Hizmetleri İşi (ASKİ)

Proje Kapsamı: 77 km Yol İnşaatı, 5 Adet Köprülü Kavşak İnşaatı, 148 km Kanalizasyon İnşaatı, 132 km Yağmur Suyu Hattı İnşaatı, 28 km İçme Suyu İnşaatı Kontrollüğü.

Supervision of Water and Sewerage System Construction in Ankara (ASKİ)

Project Scope: 77 km of Road Construction, 5 Bridge Crossing Construction, 148 km of Sewerage Construction, 132 km of Water Treatment Construction, 28 km of Potable Water Treatment Construction

OTOYOL, KARAYOLU MÜŞAVİRLİĞİ

*HIGHWAY, MOTORWAY
CONSULTANCY*





HARİTACILIK HİZMETLERİ MÜŞAVİRLİĞİ

*SURVEYING SERVICES
CONSULTANCY*

KAMU VE ÖZEL SEKTÖR DANIŞMANLIK HİZMETLERİ

*PUBLIC AND PRIVATE SECTOR
CONSULTANCY SERVICES*



REFERANSLAR

REFERENCES





  YESİ OLDUĖUMUZ KURULUŐLAR MEMBER ORGANIZATIONS





Merkez / Headquarter

Mutlukent Mah. 1920. Cad. No: 65 06810 Ümitköy - Çankaya/ANKARA
Tel +90 312 235 20 00 Fax +90 312 235 57 83
mescioglu@mescioglu.com.tr www.mescioglu.com.tr

İstanbul Şube / İstanbul Branch Office

Merkez Mah. Çifte Cevizler Cad. İnanca İş Merkezi No:9/1 34381 Şişli-İSTANBUL
Tel. +90 212 481 73 15 +90 212 481 92 07 Faks +90 212 481 83 02
istanbul@mescioglu.com.tr www.mescioglu.com.tr