





Firmamız Ada Harita Ltd. Şti . olarak 1997 yılında Niğde’de kurulmuştur. Harita sektöründe orta ve büyük ölçekli projelerdeki başarısıyla daima büyüme endeksli olan firmamız faaliyet alanlarına müşavirlik , inşaat , sanayi ve enerji alanlarında hizmetlerini sürdürmektedir.

VİZYON

Çalışma alanımız olan bütün mühendislik dallarında günümüz teknoloji imkânları kullanılarak ve tecrübeli teknik ekibimiz ile büyüme hedeflerimiz doğrultusunda önce Türkiye’de daha sonrasında Uluslararası piyasa da saygın bir kurum vasfı kazanmak.

MİSYON

Güvenilir, yüksek kaliteli ve uygun fiyatlandırılmış mühendislik projeleri hazırlamak ,inşa etmek ,başarı ile tamamlamak ve bu bütün iş adımlarında müşterilerimizin memnuniyetini sağlamak.



ÇALIŞMA KADROSU



ATALAY İFFET ÇİĞDEM
Harita Müh. - Şirket Müdürü



DANIYAL ORAL
Şirket Müdürü



ARDA ORAL
Harita Mühendisi



ERDAL AYBEK
Şube Sorumlusu



NADİR ÖZDEMİR
Harita Mühendisi



MUHARREM EROL
Harita Teknikeri



İBRAHİM AĞCA
Harita Teknikeri



CAN KUZUCU
Harita Teknikeri



BAŞAK YAKA
Harita Teknikeri



SELÇUK TANRIVERDİ
Harita Teknikeri

FAALİYET ALANLARIMIZ

01 Halihazır Harita Üretimi

02 İmar Uygulamaları

03 Fotogrametrik Harita Üretimi

04 Plankote Çalışmaları

05 Kamulaştırma Projeleri

06 HES,GES,RES Projeleri

07 Vaziyet Planları

08 Maden Ölçmeleri

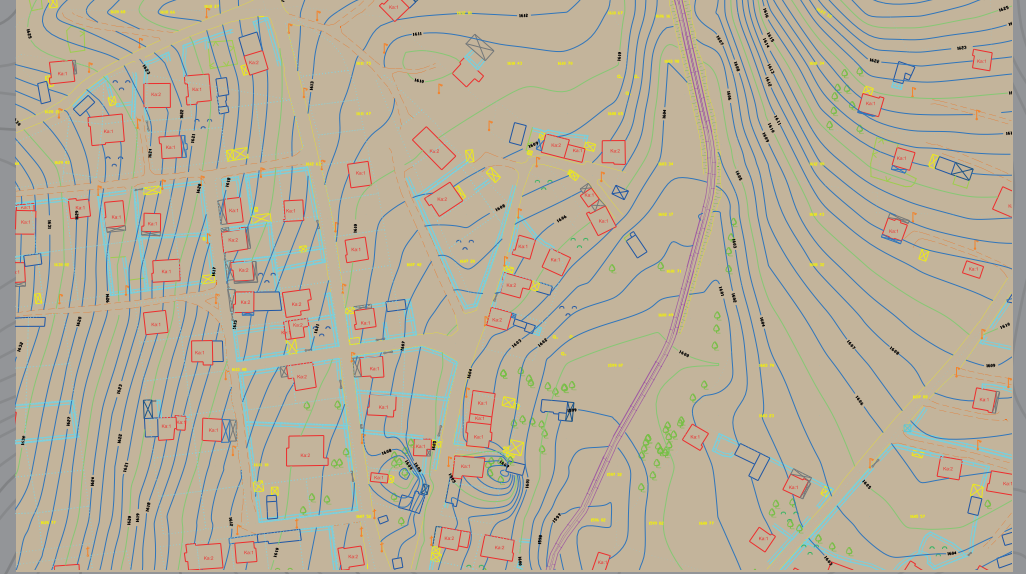
09 3B Model oluşturma

10 Enerji Nakil Hattı Projeleri

11 Tarımsal Sulama Projeleri

01 HALİHAZIR HARİTA ÜRETİMİ

📍 Divarlı Kasabası-NİĞDE



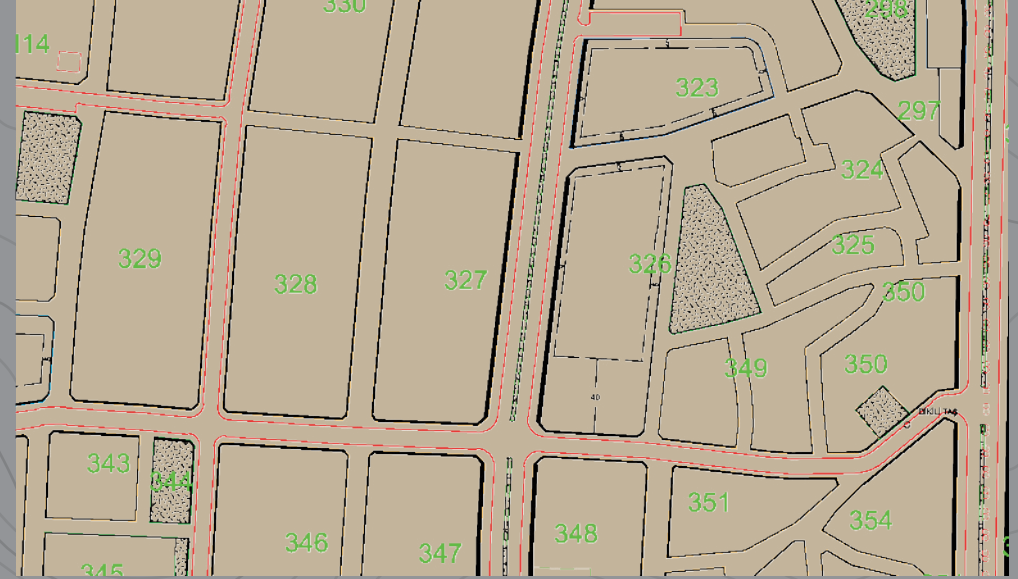
Hali hazır Harita 'da nirengi, poligon noktaları, yapılar, binaların kat adedi, yollar, sokaklar, çalışma alanına ait yükseklik eğrileri, ağaçlar, elektrik direkleri, ada ve parsel numaraları ve sınırları vb. bütün detay noktaları gösterilir.

Ayrıca hâlihazır haritalar, yapısı gereği hassas ölçüm gerektiren haritalardır. Hâlihazır ölçüm sonucunda, alınan koordinat ve kot değerleri esas alınarak, baraj, tesis ve benzeri yapılar inşa edilmekte ve bu verilere göre dizayn edilmektedir.

GES (Güneş Enerji sistemleri), RES (Rüzgar Enerji Sistemleri), HES işlemleri, kamulaştırma, imar planı, plansız alanlarda yapılaşma ve bir çok iş kolu için öncelikle olmazsa olmaz altlık haritalardır.

02 İMAR UYGULAMALARI

📍 Kemerhisar Kasabası-NİĞDE



Mevcut planların faaliyet alanında yetersiz kalması veya yeni alanların ticari, finansal kullanıma açılması gereğinin ve sınırlarının ilgili idarece onaylanması , yönetmeliğin plan yapım kurallarına uyulmak üzere yapımı mümkün olan, yürürlükteki her tür ve ölçekteki plan sınırları dışında, planla bütünleşmeyen konumdaki, sosyal ve teknik altyapı ihtiyaçlarını kendi bünyesinde sağlayan, raporuyla bir bütün olarak hazırlanır.

Planlanan çalışma alanında ;

- 1-İlgili kurumlardan izinlerin alınması
- 2-İmar planına altlık teşkil edecek halihazır harita üretimi
- 3-İmara esas jeolojik ve jeoteknik etüt raporunun hazırlanması
- 4-İmar planlarının hazırlanması ve onayı

03 FOTOGRAMETRİK HARİTA ÜRETİMİ

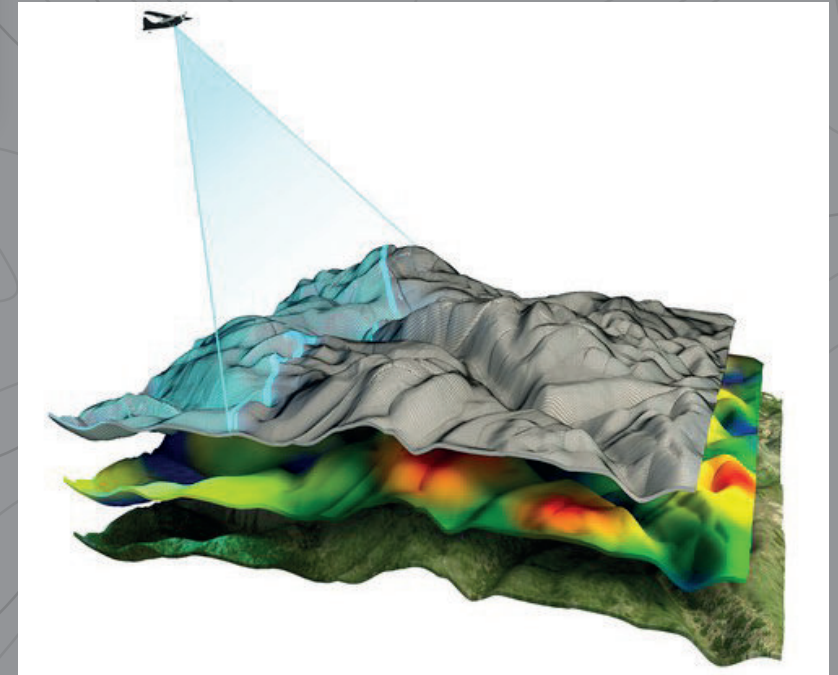
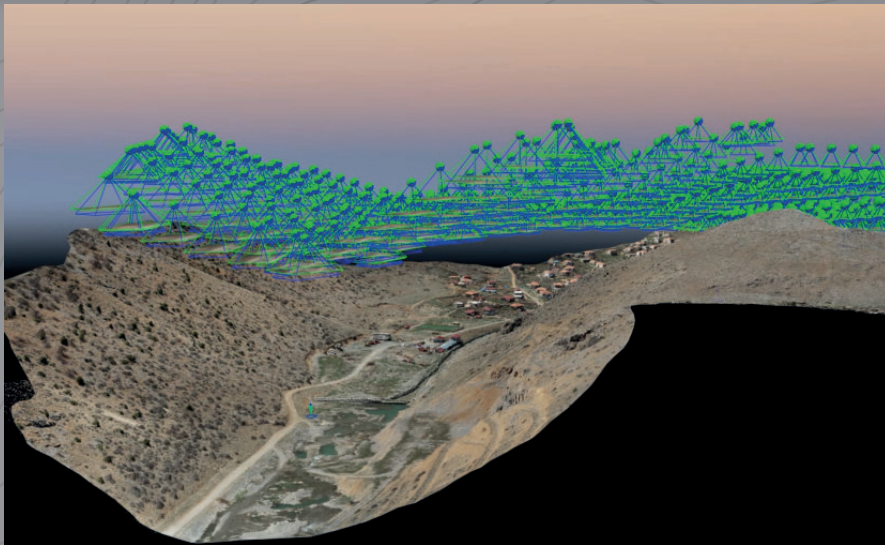
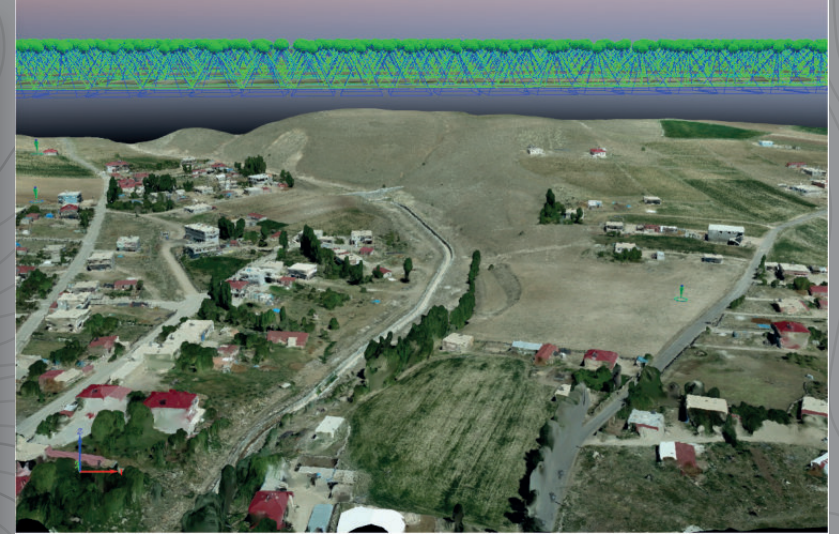
Gelişen teknoloji ile birlikte İnsansız hava araçları (İHA) birçok sektörde olduğu gibi harita sektöründe de kullanılmaya başlanmıştır. Haritalama işlemine yönelik geliştirilmiş RTK / GPS sistemine sahip insansız hava araçları ile havadan ekonomik, hızlı ve yüksek doğrulukta haritalar üretilmektedir.

Fotogrametri, halihazır harita üretimi, maden ölçmeleri, vaziyet planları, tarımsal sulama projeleri, kübaj hesapları, kamulaştırma projeleri gibi çalışmalarda aktif olarak kullanılmaktadır.

Fotogrametrik çalışmalar esnasında DJI Phantom 4 RTK cihazı kullanılmaktadır. Cihaz (H/36.5)cm/piksel bağıntısı ile yer örneklem aralığı değerinde projeler üretim kapasitesine sahiptir. Cihaz, 8.8mm odak uzaklığına sahiptir, 20 megapiksel çözünürlükte fotoğraflar çekebilmektedir.

Cihaz yatayda (1cm+1ppm), düşeyde (1.5cm+1ppm) hassasiyet değerlerinde çalışabilmektedir.

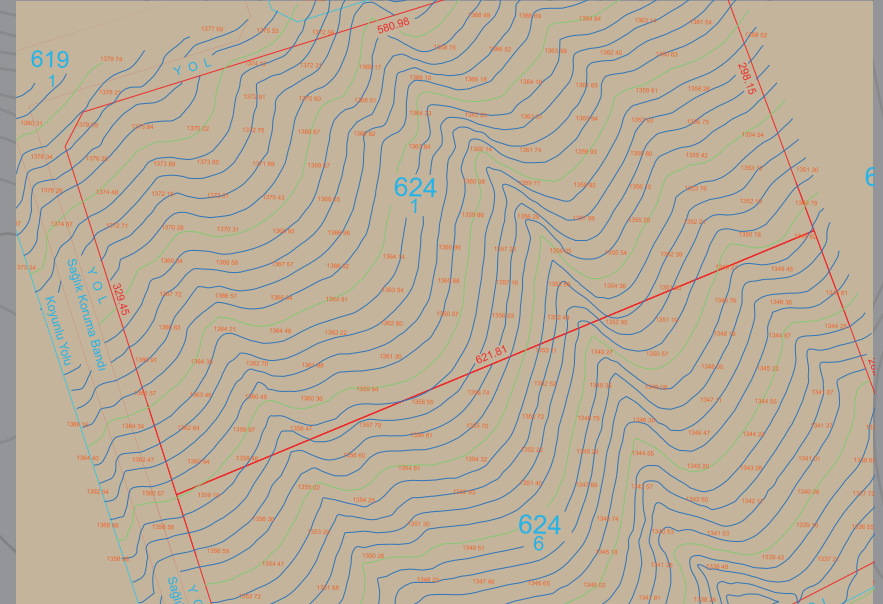
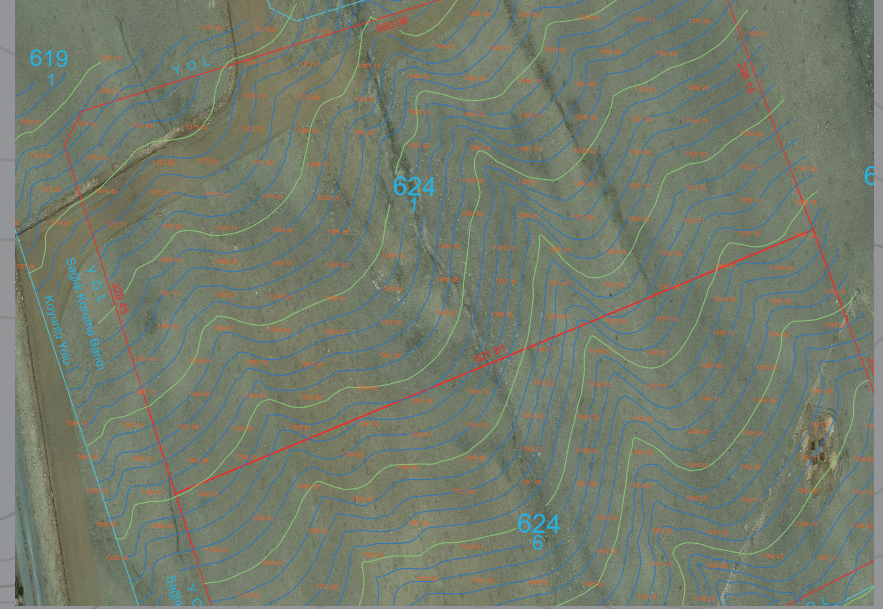
Fotogrametrik çalışma gerçekleştirdiğimiz projelerimiz MAPEG ,DSİ, BÖHYY, TKGM standartlarına uygun halde üretilmektedir.



04 PLANKOTE VE KÜBAJ İŞLERİ

Plankote, birçok mühendislik projelerine altlık teşkil etmek amacıyla hazırlanan, arazinin topografik durumu ile birlikte tüm detayları kapsayan haritalardır. Bu arazinin belirli aralıklarla, sistematik olarak kotların belirlenmesi amacıyla yapılan çalışma ve sonuç ürün olarak meydana gelen, kotlu / ölçekli krokidir. Arazinin yapısına göre belirli aralıklarla ve eğimin değiştiği her noktada alım yapılmasıyla oluşur.

Organize Sanayi Bölgesi



05 KAMULAŞTIRMA

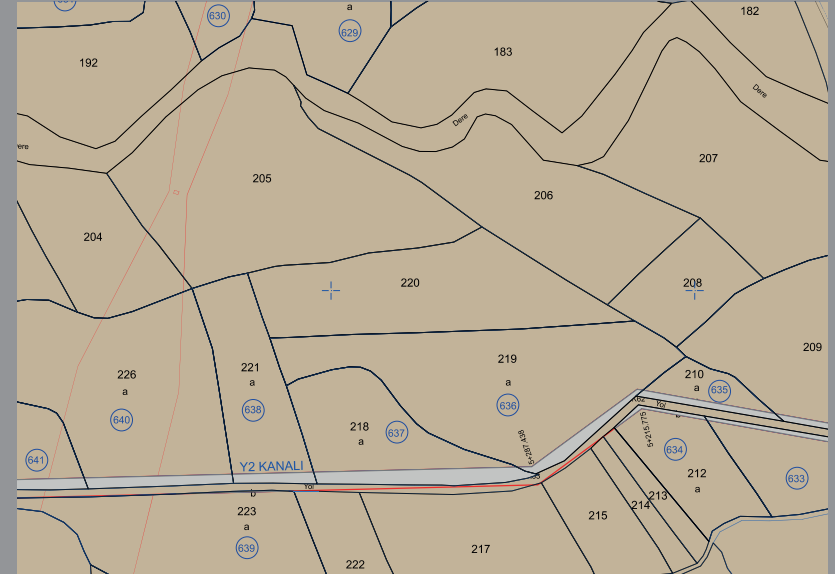
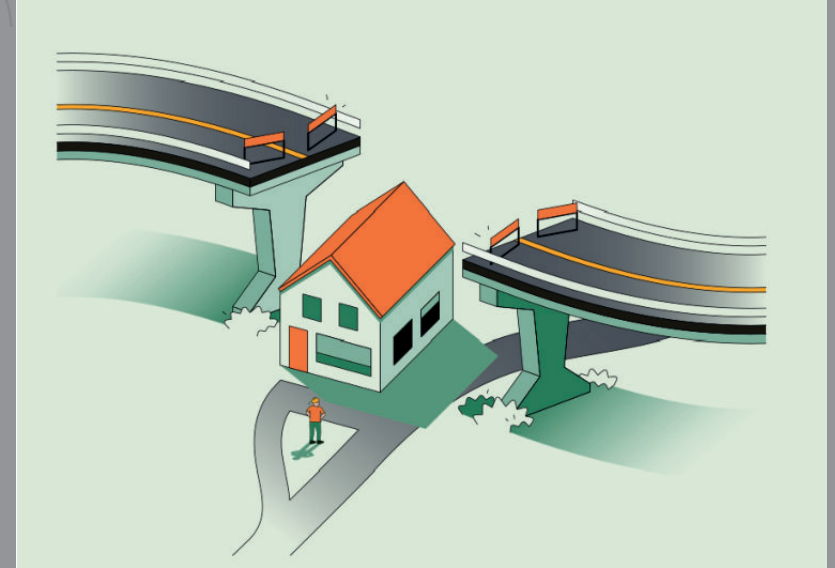
Kamu yararının gerektiği hallerde gerçek ve özel hukuk kiŐilerinin mülkiyetinde bulunan taŐınmaz malların devlet ve kamu tüzel kiŐi mülkiyetine geçirilmesi iŐlemi için yapılan haritalardır.

Tanımdan anlaŐılacađı gibi ;
KamulaŐtırmada kamu yararı olması,
KamulaŐtırmada bedelinin peŐın denmesi
KamulaŐtırmada mal sahibinin rızası aranılmaması,
unsurları mevcuttur.

KamulaŐtırmada satın almadan farklı olarak kamulaŐtırılacak taŐınmaz mal malikinin rızası aranmaz. Yani kamulaŐtırmada Devlet kamu yararı için cebren taŐınmaz mal edinmektedir.

Kamulaştırma planları ve haritaları;

- HES,GES ve RES projeleri
- Karayolu ve raylı sistemler projeleri
- Enerji nakil hattı projeleri
- Baraj ve gölet sahaları projeleri
- Altyapı projelerinde hazırlanmaktadır.



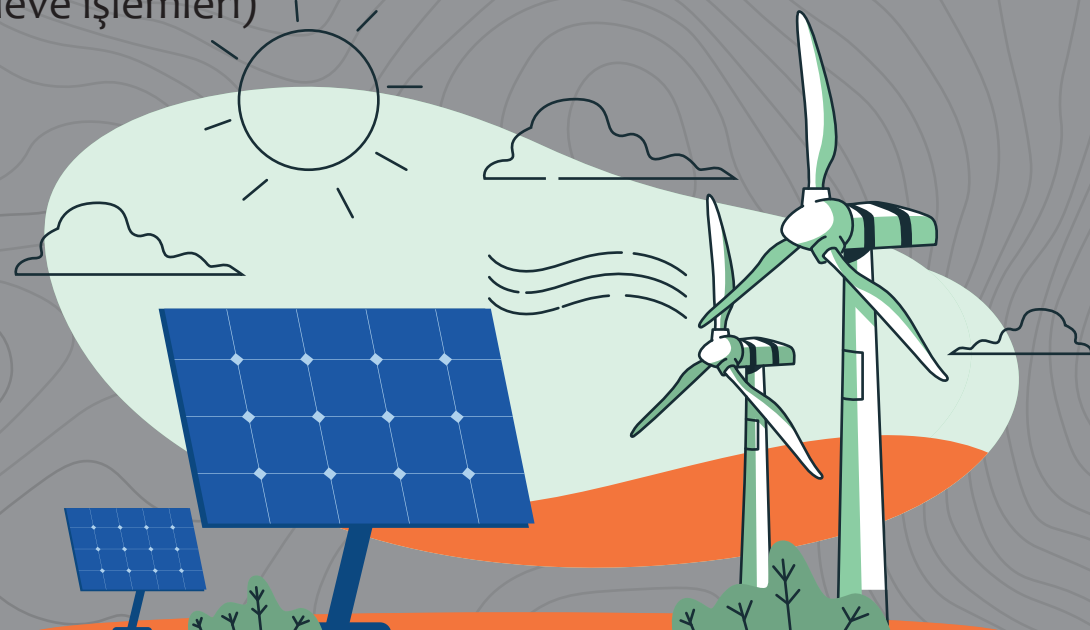
06 HES,GES,RES PROJELERİ

HES:Hidroelektrik santrali, barajda biriken su yer çekimi potansiyel enerjisi içermektedir. Su, belli bir yükseklikten düşerken, enerjinin dönüşümü prensibine göre Yerçekimi Potansiyel Enerjisi önce kinetik enerjiye daha sonra da türbin çarkına bağlı jeneratör motorunun dönmesi vasıtasıyla potansiyel elektrik enerjisine dönüşür.

GES:Güneş enerjisi santralleri, güneş ışığından gelen enerji parçacıklarını elektrik enerjisine çeviren santrallerdir. Santrallerde, hesap makinelerindekine benzer fakat büyük ebatlarda güneş pilleri kullanılır.

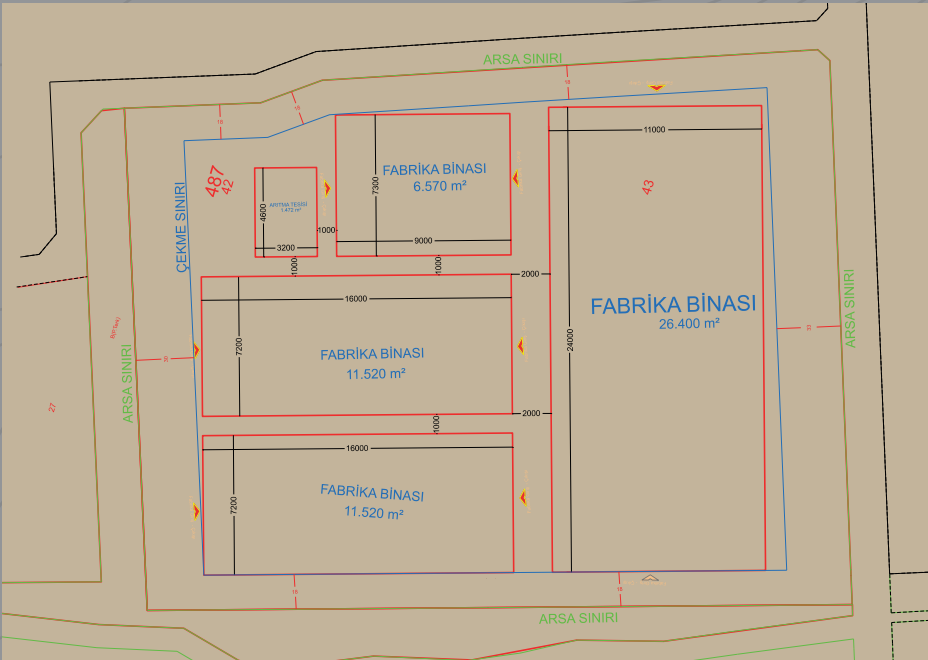
RES:Yenilenebilir enerji kaynaklarından olan RES yani rüzgar enerjisi hem temiz hem de sonu olmayan enerji kaynaklarındandır. RES hava kütlelerinin konum değişikliği ile oluşan hava akımlarının bu hareket doğrultusunda oluşturduğu rüzgar ile rüzgar enerjisi meydana gelmektedir.

- İmara esas jeolojik etütlerin yapılması ve imar planı projelerinin hazırlanması
- Halihazır harita üretimi
- Saha danışmanlık hizmeti(aplikasyon, detay nokta ve röleve işlemleri)
- Genel yerleşim planlarının hazırlanması
- Saha izin süreçleri ve resmi kurum izinlerinin alınması
- Saha mühendisliği ve işveren mühendisliği
- Çatı GES vaziyet planları
- Halihazır harita üretimi hizmetleri veriyoruz.



07 VAZİYET PLANLARI

Vaziyet planı; bir projede yer alan inşaat alanı içerisindeki bütün varlıkların gösterildiği haritadır. Ölçeklenerek hazırlanan bu haritada; bina yerleri, caddeler, sokaklar, yönler, ağaçlar, yol durumu, eğim, su ve elektrik hattı gibi mimari projede inşa edilecek yapıların ve altyapının detayları yer alır.



08 MADEN ÖLÇMELERİ

Maden haritacılığı, ülkemizde, genel olarak maden topoğrafyası olarak bilinen haritacılık ve madencilik uğraşdır. Genel olarak maden işletmelerinin ihtiyacı olan topoğrafik ölçme ve hesaplamaları yapan ve planlar hazırlayan, araziye uygulayan bir hizmet alanı olarak değerlendirilir.



Firmamız

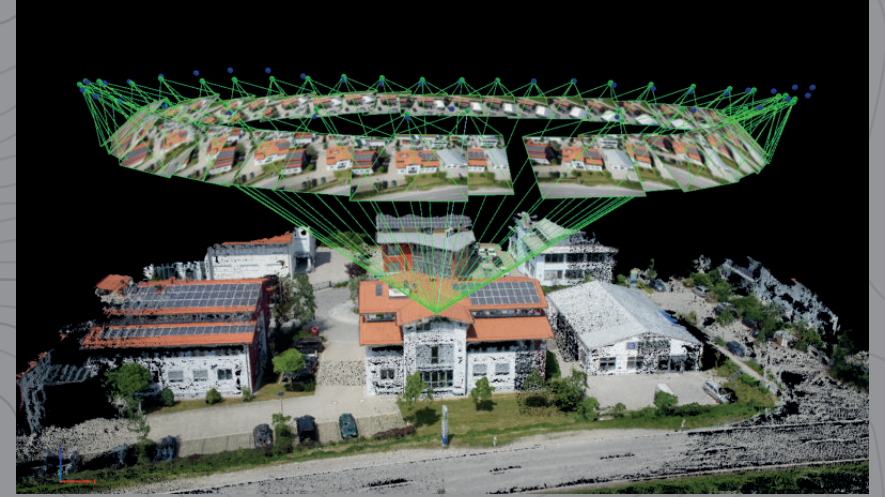
- Mapeg Standartları İmalat Haritaları Yapımı
- Temel Haritacılık Hizmetleri
- Rezerv Durumuna Göre Üretim Planlaması
- Açık Ocak Tasarımının Yapılması
- Hakkediş Hesapları , Stok Kontrolü , İlgili Maliyet Hesaplarının Yapılması
- İmalat Kübajları Ve Raporlarının Hazırlanması
- Termin Ve Restorasyon Haritalarının Hazırlanması
- Maden Jeoloji Haritalarının Hazırlanması
- Ruhsatın Halihazır Haritalarının Hazırlanması
- Vaziyet Planı Hazırlanması alanlarında hizmet vermektedir.

09 3B MODEL OLUŞTURMA

Son yıllarda teknolojiye yaşanan gelişmeler verilerin toplanması, işlenmesi ve sunumunda önemli imkânlar sağlamıştır. 3B modelleme, sanal gerçeklik ve panoramik görüntüler üzerinde gezinti madencilik ve sanal müzeciliğe kadar farklı birçok alanda kullanılmaktadır.

Firmamız;

- Maden Alanları Modelleri
- Kübaj Çalışmaları Modelleri
- Şehir Modelleri
- Bina Modelleri
- Obje Modelleri
- Sanal Müze Oluşturulması
- Tarihi Yapı Modelleri
- Kaza Hasar Tespit alanlarında hizmet vermektedir.

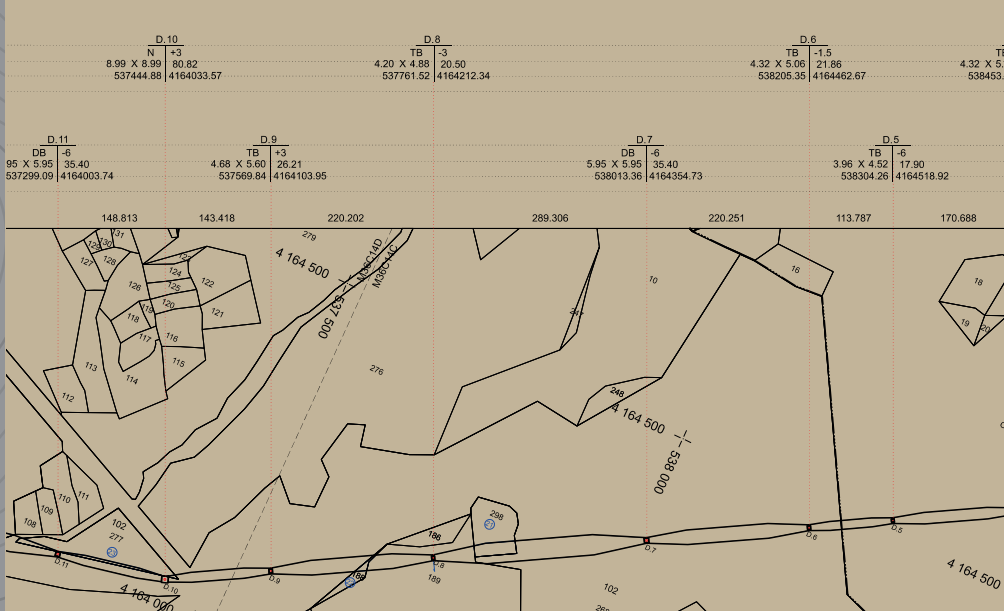


10

ENERJİ NAKİL HATTI PROJELERİ

Firmamız;

- Güzergâh etüt çalışmalarının yapılması
- Güzergâh halihazır haritalarının üretilmesi
- Kamulaştırma dosyalarının oluşturulması kontrolü ve onayının gerçekleştirilmesi
- Ulaşım yolu ve güvenlik yolu projeleri
- ENH projelerinin üretimi ve onayı
- Aplikasyon ve piketaj çalışmalarının yapılması alanlarında hizmet vermektedir.



11 TARIMSAL SULAMA PROJELERİ

Tarımın temelini oluşturan suyun kaliteli ve verimli kullanımı doğru bir sulama projesi hazırlamaktan geçiyor. Sulamada kullanılacak boru tercihleri, su kaynağının analizi ve arazinin topoğrafik yapısının bilinmesi gibi kriterler de doğru bir sulama projesi hazırlarken dikkat edilmesi gereken konuların başında gelmektedir.

- Tarımsal sulama projeleri
- Halihazır harita üretimi
- Sulama projelerinin hazırlanması
- Eğim haritası üretimi



TAMAMLANAN PROJELER

(1996-2022) yılından günümüze kadar Niğde Organize Bölgesi bütün Harita hizmetleri

(2000)Niğde/Aktaş-Kaynarca-Havuzlu-Bayat köyleri mera aplikasyon projesi

(2002)Niğde Koyunlu Köyü 75 Ha 18.Madde Uygulaması

(2003-2004) Niğde Kemerhisar Kasabası 32 Ha 18.Madde Uygulaması

(2004-2011)Adana, Mersin, Hatay, Osmaniye, Gaziantep, Kahramanmaraş, Niğde, Nevşehir, Kayseri, Aksaray illerinde toplam 550 adet Turkcell, Vodafone, Türk Telekom operatörlerine ait baz istasyon aplikasyon projeleri

(2010-2020) Adana -Yumurtalık Arazi Toplulaştırma Projesi

(2014-2018) Niğde/Bor-Çukurkuyu Kasabası Arazi Toplulaştırma Projesi

(2015)Niğde Divarlı Kasabası 50 Ha 18. Madde uygulaması

(2015-2019) Niğde/Bor-Kızılca Köyü Arazi Toplulaştırma Projesi

(2017-2020)Niğde/Bor-Bayat Köyü Arazi Toplulaştırma Projesi

(2018)Mardin-Kızıltepe 33. Kısım Arazi Toplulaştırma

(2018)Projesi Niğde/Çiftlik İlçesi Azatlı Kasabası Gölet'i Kamulaştırma Projesi

(2018) Tunçmatik A.Ş ait toplam 75 MWe GES sahası halihazır harita üretimi

(2018) Niğde/ Merkez - Hançerli Göleti Kamulaştırma Projesi

- (2020) Kızılca Köyü ŞUA Elektrik A.Ş 22 km enerji nakil hattı projesi
- (2020) Kızılca Köyü ŞUA Elektrik A.Ş 36 MWe GES sahası halihazır harita üretimi, imar planı düzenlemesi
- (2021) Niğde Çukurkuyu Kasabası 50 Ha 18.Madde Uygulaması
- (2021) Niğde Organize Sanayi Bölgesi 3.Tesvi Alanı fotogrametrik halihazır harita üretimi
- (2021) Flaş Enerji Biyogaz Enerji Santrali çalışma alanı halihazır harita üretim işi, imar planı çalışmaları
- (2021) Flaş Enerji Biyogaz Enerji Santrali 15 km enerji nakil hattı projesi
- (2021) Niğde Kiledere Kasabası imar planına esas (700Ha) fotogrametrik halihazır harita üretimi
- (2021) Niğde Organize Sanayi Bölgesi 3. Tevsi alanı parselasyon projeleri (100 Ha)
- (2021) Niğde Divarlı Kasabası imar planına esas (650Ha) fotogrametrik halihazır harita üretimi
- (2022) Niğde DüNDARLI Kasabası imar planına esas (700 Ha) fotogrametrik halihazır harita üretimi
- (2022) Solarus Enerji Konya İli Yunak İlçesi GES sahası halihazır harita üretimi, imar planı düzenlenmesi
- (2022) Asya Sera Niğde Organize Sanayi Bölgesi fotogrametrik hâlihazır harita üretimi
- (2022) Solar Park Group Niğde Ovacık Kasabası imar planı, fotogrametrik halihazır harita üretimi
- (2022) Flash Enerji Kızılca Güneş Enerji Santrali fotogrametrik halihazır harita üretimi

REFERANSLAR



DÜNDARLI BELEDİYESİ



SOLAR GRUP



TEXHONG



POLATENERJİ



İLETİŞİM

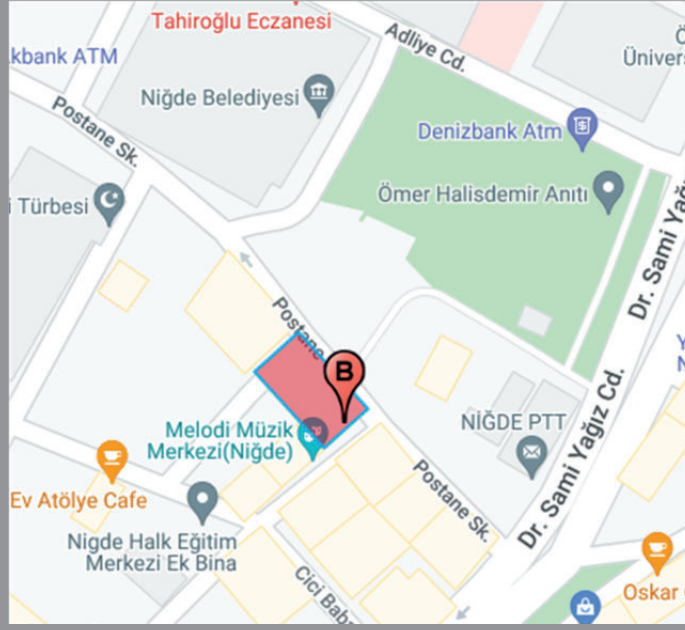


A) Merkez Şube

Adres: Orta Mah. Gecegehlen Sok. Beşer Apt. Kat:1 Bor/ Niğde

Telefon: 0542 522 0350

Mail: adaharita@hotmail.com

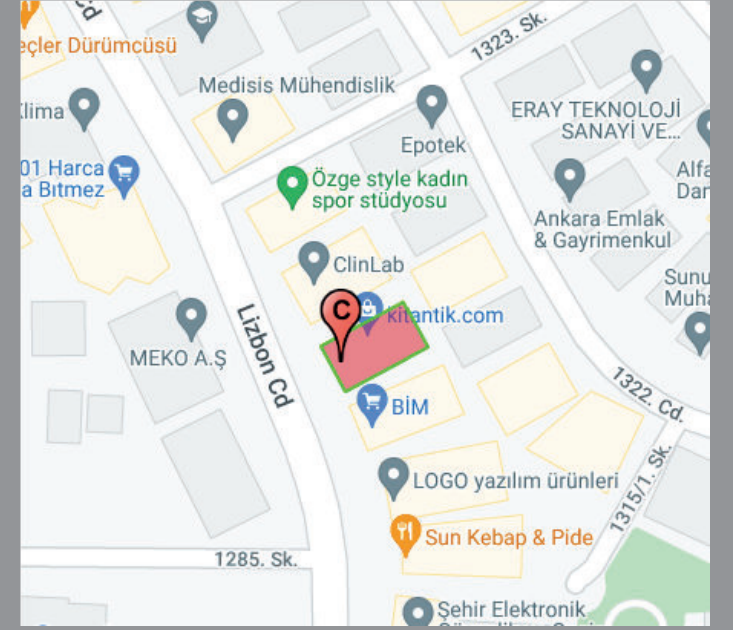


B) Niğde Şube

Adres: Yukarıkayabaşı Mah. Çayan Sokak Ethemefendi Apt. Kat:1 Merkez/Niğde

Telefon: 0542 676 8231

Mail: adaharita@hotmail.com



C) Ankara Şube

Adres: Aşağı Öveçler Mah. Lizbon Cad. No:39/1 Çankaya/ANKARA

Telefon: 0545 726 3905

Mail: adaharita@hotmail.com