

COEN Yapı 

COEN Yapı 

#COENyapi 



[www.coenyapi.com](http://www.coenyapi.com)



COEN  
yapı as



CONSTRUCTIONENVIRONMENTENGINEERINGENERGY



Hızla gelişen teknolojik gelişmeler doğrultusunda Çevre Teknolojileri ve yapılarına alışlagelmişin dışında hizmet sunma amacı taşıyan COEN ENERJİ ve YAPI TEKNOLOJİLERİ A.Ş. şimdiye kadar yaptığı tasarım ve yapılarda farkındalığını ortaya çıkartmıştır. İlk olarak ihtiyaçların doğru belirlenmesi ve devamında ihtiyaca göre en uygun çözümün ortaya konulması en önemli taahhüdümüz olmuştur.

Şu ana kadar tamamlamış olduğu tüm yapıların ve projelerin arkasında duran COEN YAPI; Biyogaz Tesisleri, Atık Depolama ve Altyapı, Atıksu ve Proses Suyu konularında uzmanlaşmıştır. Kazandığı engin tecrübe ile her geçen gün konusunda uzmanlaşarak yeni teknolojileri çözümlerine entegre etmektedir.

*In line with rapidly developing technological developments, COEN ENERGY and CONSTRUCTION TECHNOLOGIES, which have an aim of providing services for environmental technologies and their construction unusually, has been making differences on the designs and constructions carried out up to now. Firstly, our most important commitment is the determination of needs correctly and then the execution of the most suitable solution according to your needs.*

*COEN CONSTRUCTION, standing behind all the structures and projects that have been completed so far, becomes too specialized in the fields of Biogas Facilities, Waste Storage and Infrastructure, Wastewater and Process Water. With its vast experience gained, specializing in each passing day, COEN ENERGY and CONSTRUCTION Inc. integrates the new technological developments into its solutions.*



## BİYOĞAZ VE ATIK BERTARAF

### *BIOGAS AND WASTE DISPOSAL*

Organik atıkların bertaraf edilmesi ve sonrasında elektrik enerjisine dönüştürülmesi ile ilgili en uygun çözümlerin başında gelen Biyogaz Tesisleri, ülkemizde de yaygın olarak kullanılmaya başlanmıştır. Biyogaz Tesislerinde doğru atık reçetesinin oluşturulması, yer ve teknoloji seçimlerinin doğru bir şekilde yapılması yüksek verim alınması açısından önemlidir.

*Biogas Facility, which is known as the best suitable solution related to disposal of organic wastes and then conversion them into electrical energy, has begun to be widely used in our country. Establishing the right waste recipe in biogas plants, making the place and technology selection correctly are important in terms of obtaining high efficiency.*





### **Biyogaz Tesisi Hizmetlerimiz**

- // Uygun Yer Seçimi ve Fizibilite
- // Teknoloji Seçimi
- // Anahtar Teslim Kurulum  
(gaz ve enerji garantili)

### **Biogas Facility Services**

- // Proper Site Selection and Feasibility
- // Technology Selection
- // Turn-key Installation  
(gas and energy-guaranteed)

COEN YAPI Biyogaz Tesisleri'ne uygun yer seçimi, atık reçetesine bağlı teknoloji desteği, anahtar teslim kurulum (tesis ve enerji garantörlüğünde) hizmeti sunmaktadır. Ülkemizde Biyogaz Yatırımlarının gelişmesine katkıda bulunma vizyonunda olan COEN YAPI süreçlerin başından sonuna kadar deneyimli personelleri ve çözüm ortakları ile üstün hizmet sunma gayretindedir.

*COEN CONSTRUCTION performs services at choosing the appropriate location for biogas plants, technology support dependent on waste prescription, turn-key installation (under the facility and energy guarantees). COEN ENERGY AND CONSTRUCTION INC. , in the vision of contributing to the development of Biogas Investments in our country, provides superior services with the experienced staff and solution partners from the beginning to the end of the processes.*





## ATIKSU ARITMA VE ALT YAPI

Atıksu ve Proses suyu arıtma teknolojileri günümüzde hızla gelişim göstermekte ve alışlagelmiş teknolojiler yanında hem yatırım hem de işletme maliyetleri açısından daha ekonomik çözümler sunmaktadır.

COEN YAPI, atıksu ve proses suyu arıtmaları konusunda uygun teknoloji ve hizmet sunmaktadır. İhtiyaçlarınızın belirlenmesi noktasında yasal yükümlülükler ile beraber proses ve ekipman garantisi vermektedir.

## WASTEWATER TREATMENT AND INFRASTRUCTURE

*Besides conventional technologies, wastewater and process water treatment technologies make progress rapidly nowadays and offer more economical solutions in terms of both investment and operation costs.*

*COEN CONSTRUCTION, offers proper technology and services on the subject of wastewater and process water treatment. At the point of determining your needs, We, as COEN ENERGY AND CONSTRUCTION INC., give process and equipment guarantees together with legal responsibilities.*

// Endüstriyel Tip AAT  
// Biyolojik AAT  
// Sığa ve İletim Hattı  
// Paket Arıtma Çözümleri  
// Kanalizasyon ve İsale Hattı

// Industrial Type WWTP  
// Biological WWTP  
// Dergi Uygulama: Uygulama  
// Package Treatment Solutions  
// Sewerage and Transmission Line





## KATI ATIK DEPOLAMA VE SIVI LAGÜN SOLID WASTE STORAGE AND LIQUID LAGOON

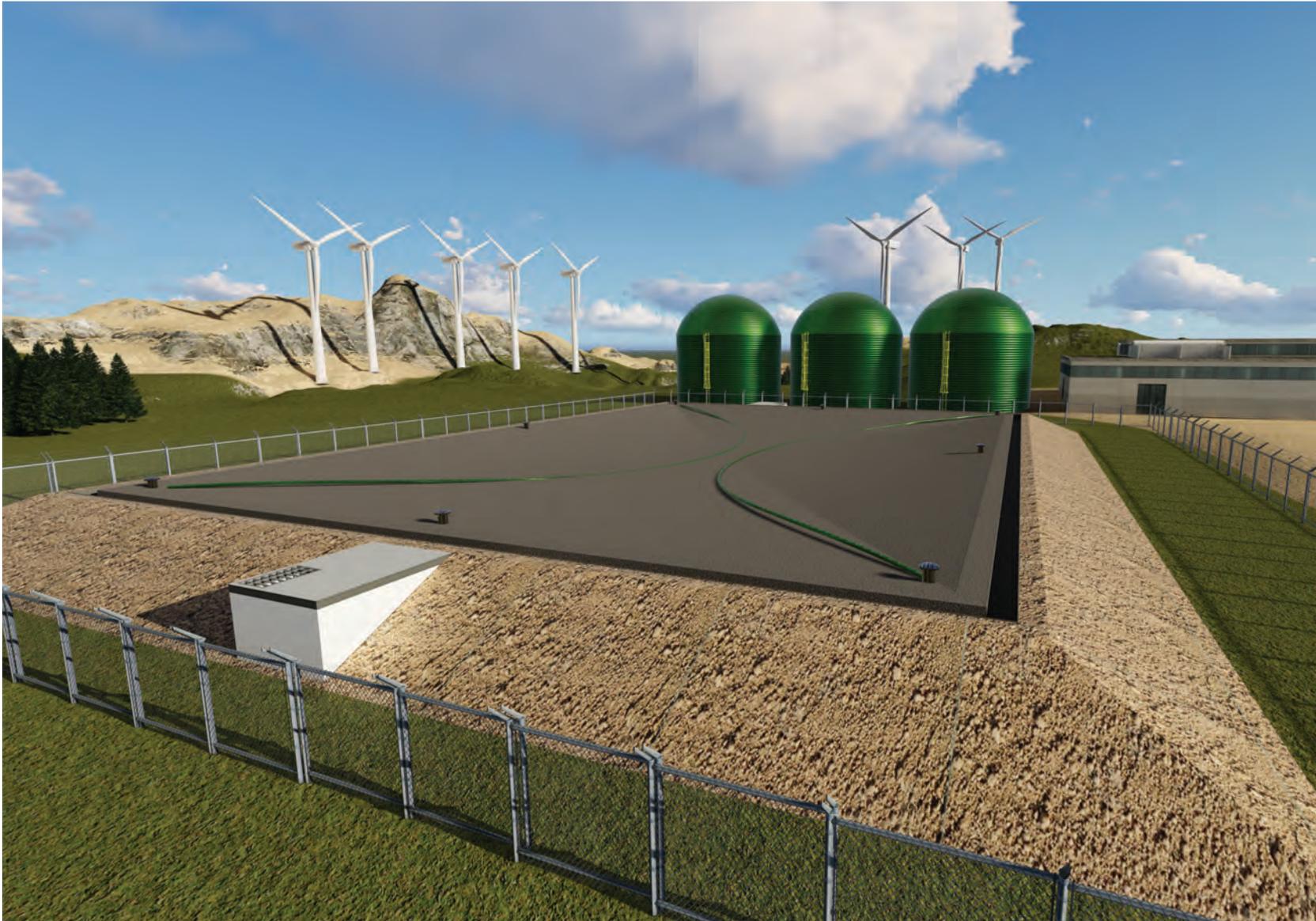
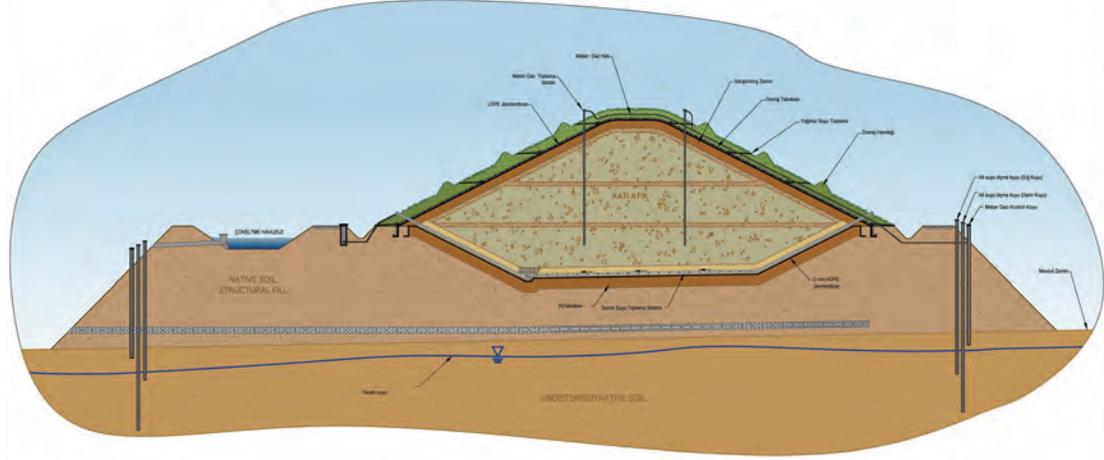
Endüstriyel veya Evsel olarak ortaya çıkan atıkların depolanması amacıyla Atıkların Düzenli Depolanmasına Dair Mevzuat gereğince I., II. ve III. Sınıf Depolama alanlarına ihtiyaç duyulmaktadır. Ayrıca günümüzde gelişmekte olan Biyogaz Tesisler'inde ortaya çıkan sıvı fermente ürünün depolanması amacıyla da Kapalı LAGÜN Sistemleri bir zorunluluk haline gelmiştir.

*1st , 2nd and 3th Class storage areas are needed for the purpose of storage of Industrial or Domestic Generated Wastes, in accordance with the Regulation on the Regular Storage of Wastes. Also, Closed LAGUN Systems have become a necessity for the purpose of the storage of Liquid fermented product generated from Developing Biogas Facilities nowadays.*



COEN YAPI, I., II. ve III. Sınıf Atık Depolama alanları ile Sıvı Fermente Ürün Depolama Alanı (LAGÜN) konularında proje ve taahhüt hizmetleri sunmaktadır.

*COEN CONSTRUCTION performs project and promissory services at the subjects of 1st , 2nd and 3th Class Storage Areas with Liquid Fermented Product Storage Areas (LAGOON).*





## TEHLİKELİ VE TIBBİ ATIK DEPOLAMA SİSTEMLERİ

Ülkemiz yasal mevzuatları çerçevesinde işletmelerde, ortaya çıkan tüm atıkların tesis içerisinde geçici olarak depolanmaları amacıyla uygun koşulların sağlanması gerekmektedir. Özellikle yasalarda belirlenmiş tehlikeli atıkları için Tehlikeli Atık Geçici Depolama alanlarının oluşturulması zorunlu kılınmıştır. Tıbbi Atıkları için de bu zorunluluk standartlar ile belirlenmiştir.

## HAZARDOUS AND MEDICAL WASTE STORAGE SYSTEMS

*Within the frame of legal legislations of our country, It is required to be met proper conditions in order to be temporarily stored all the wastes generated in the enterprises within the facility. Especially for hazardous wastes determined by law, It has been necessitated the establishing of Hazardous Waste Temporary Storage. This necessity for Medical Wastes is determined by standards.*

COEN YAPI, atıkların geçici olarak depolanması amacıyla işletme büyüklüğüne göre paket çözümler sunmaktadır.

Mevzuat Standartlarına uygun paket depolama alanları;

- // Maliyet,
- // Kolay kurulum ve hemen devreye alma,
- // Kolay ve sürekli taşınabilirlik,
- // Dar alanlarda alandan kazanım,
- // Tam yasal uyum,

avantajlarını sunmaktadır.

Türkiye'nin her bölgesine nakledilebilir ve aynı gün devreye alınabilir.



*COEN CONSTRUCTION offers package solutions according to business size for temporary storage of wastes.*

*Packet storage areas complying with the Legislation Standards;*

- // Cost advantage,*
- // The advantage of easy installation and immediate commissioning,*
- // Easy and continuous portability,*
- // Gain from the field in narrow spaces,*
- // Full legal compliance,*

*are offered such advantages by COEN ENERGY AND CONSTRUCTION INC.*

*It can be transported to every region of Turkey and can be commissioned on the same day.*



## FİZİBİLİTE VE UYGULAMA PROJELERİ FEASIBILITY AND IMPLEMENTATION PROJECTS

Bir tasarımın, bir tesisin veya bir teknolojinin sürdürülebilir ve uygun bir çözüm olduğunun en önemli başlangıcı; son derece düzenli ve hassas hazırlanan bir fizibilite veya kimi zaman uygulama projesidir.

Bu bilinç ışığında COEN YAPI Biyogaz Tesisleri, Atık Yakma Sistemleri ve Arıtma Teknolojileri konularında Fizibilite ve Uygulama Projeleri hazırlamakta ve yasal onay süreçlerini yürütmektedir.

*The most important beginning of a design, a facility or a technology being a sustainable and proper solution is a feasibility, which is prepared immensely regular and sensitive, or sometimes an implementation project. Compensation of mistakes made at the beginning of planning costs much.*

*In light of this consciousness, COEN CONSTRUCTION has been preparing Feasibility and Implementation Projects in the areas of Biogas Facilities, Waste Incineration Systems and Treatment Technologies and carrying out legal approval processes.*





// Biyogaz ve Biyokütle Tesisleri Fizibilite ve Uygulama Projeleri  
// Tehlikeli ve Tehlikesiz Atık Yakma Tesisleri Fizibilite ve Uygulama Projeleri  
// Katı Atık Depolama Tesisleri Fizibilite ve Uygulama Projeleri  
// Atıksu Arıtma Tesisleri Fizibilite ve Uygulama Projeleri

// Biogas and Biomass Facilities Feasibility and Application Projects  
// Hazardous and Non-Hazardous Waste Incineration Facilities Feasibility and Application Projects  
// Solid Waste Storage Facilities Feasibility and Application Projects  
// Wastewater Treatment Facilities Feasibility and Application Projects

ELEC. ENG. ::

CHECKED :

REVISION :



## HAVA FOTOĞRAFLARI

Havadan görüntüleme türlerinden olan hava video ve fotoğraf çekimlerimizde, yüksek kalite ve çözünürlüklere sahip, farklı açı ve yüksekliklerden çekimler gerçekleştirilmektedir.

Gelişen ve değişen teknolojiler ile sürekli gelişme yolunda gayret sarf eden COEN YAPI doğrusallığı ve kaliteyi geliştirmek adına gerek yapı gerekse fizibilite çalışmalarını hava fotoğrafları ile desteklemektedir.

## AERIAL PHOTOS

*In our aerial video and photo shoots from aerial imaging types, Shootings are performed from different angles and heights with high quality and resolutions.*

*By following the developing and changing technological developments, COEN ENERGY and CONSTRUCTION Inc. making an effort on the way to continuous improvement supports the works of both structure and feasibility with aerial photographs in order to improve its linearity and quality.*





**ENGINEERING**

**ENVIRONMENT**

**ENERGY**

**CONSTRUCTION**

**C**ONSTRUCTION**E**NVIRONMENT**E**NGINEERING**E**NERGY



**ANKARA OFİS**

U... VMK... V...

+90 312 473 71 27

+90 312 473 96 83

www.coenyapi.com

info@coenyapi.com