



DENEYİMLERİMİZ DEĞER KATAR





HG
HydroGRUP



Vizyonumuz...

HİDROGRUP, bilimsel ve teknik gelişmelere açık, yaratıcılığı hedefleyen, konularında uzman teknik kadrosu ile teknik kurallardan ödün vermeden, hedefinin gerçekleştirilmesinde yasal mevzuatlara ve etik kurallara uygun denetim ve mühendislik hizmetlerinin verilmesinde ilkeli, disiplinli ve güvenilir olmayı amaçlamıştır.

Misyonumuz...

HİDROGRUP, gerçek veya tüzel kişiler tarafından, yer altı ve yer üstü kaynaklarından sürdürülebilir bir şekilde faydalanma süreçlerinde üretim ve tüketimlerinden kaynaklı atıkların doğaya zarar vermeden depolanabileceği ve doğaya tekrar kazandırılacak şekilde (yasal mevzuatlara ve teknik kurallara, mühendisliğe uygun düzenli atık depolama tesislerinin inşa edilmesinde) ve işletmelerin ihtiyaçları doğrultusunda su kaynaklarının değerlendirilmesinde, iletimi ve depolanması, çevre drenajları veya susuzlaştırmasına yönelik her türlü su yapısının emniyetli, ekonomik, çevre ile uyumlu teknik kurallar ve yasal mevzuatlar doğrultusunda projelendirilmesi ve inşa edilmesini sağlayacak bir şekilde ilkeli, disiplinli ve güvenilir denetimlerinin yapılmasıdır.

TEMEL DE ERLER M Z



TEMEL DEĞERLERİMİZ



Verilen hizmetlerimizde ve yapılan çalışmalarımızda sürekli gelişim, çalışanlarımızın kendimize duyduğumuz güveni ve hizmet kalitemizi ve verimliliğimizi sürekli artırarak, tecrübeye saygı, bilgide saygınlık ve güvenilirlik, hoşgörülülük ve huzurlu çalışma ortamı içerisinde, konusunda uzman kadromuzla, dünya kaynaklarını ve uygulamalarını takip ederek, deneyim/gelişim teknolojiyi bilgi birikimi olarak arşivleyerek ve çalışmalarımıza yansıtarak, yurt içi, yurt dışı benzer kuruluşlarla bilgi paylaşım ve iş birliği içerisinde çalışmalarımızda yeni uygulamalar ve yöntemler geliştirerek, çalışmalarımız ve verilecek hizmetlerimiz için ülke ve yatırımcı ihtiyaçlarını yakından takip ederek hizmetlerimizin verilmesinde proje emniyetini ve verimliliğini hedefleyerek emniyeti, ekonomiyi ön planda tutan, ÇED raporları ile uyumlu ve üretim planlarına ve Yasal mevzuatlara uygun projelerin hazırlanmasını sağlayarak, etik ve teknik kurallardan ödün vermeden, sürdürülebilir bir şekilde uzmanlık alanlarındaki bilgi birikimleri çerçevesinde, iş planını, çalışan sağlığını ve güvenliğini ön planda tutarak, inşaat aşamalarının her kademesinde bir fiil denetim hizmetlerinin verilmesinde planlı, disiplinli ve güvenilir mühendislik firması olmamız hedeflenmiştir.

HİDRO GRUP SU YAPILARI DENETİM ve MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ LTD. ŞTİ.

Endüstriyel, enerji ve maden işletmelerinin, belediyelerin, özel idarelerin üretimden, tüketimden kaynaklı katı, kuru, sıvı veya karışık atıklarının doğaya ve çevreye zarar vermeden ve işletme sonrası doğaya yeniden kazandırılacak bir şekilde depolanmasının sağlanabilmesi için düzenli atık depolama tesislerinin projelendirilmesi ve İnşaat aşamalarında Çevre Bhercilik Bakanlığı yönetmelik ve genelgesi kapsamında ve onaylı ÇED raporu, projeleri, proje raporları ve teknik şartnameleri çerçevesinde denetim ve danışmanlık hizmetlerinin verilmesi hedeflenmiştir.

Türkiye genelinde endüstri, enerji ve madencilik şirketlerine ve belediyelere ait Atık Depolama Tesislerinin (tehlikeli, tehlikesiz inört atıklar) projelerin hazırlanmasında, projelerin yasal mevzuatlara uygunluğu ve projelerin uygulanabilirliği konularında birçok önemli yatırımcı şirketlerin planladığı veya inşa etmekte olduğu ADT lerde projelerin incelenmesinde ve saha uygulama denetimlerinin yapılmasında; uzman kadrosu ile hizmet vermekte olup, denetimlerimiz yapılarak kabul işlemlerini tamamlayarak işletmeye açılmış olan ve denetimine bir fiil devam ettiğimiz projeler bulunmaktadır.

HidroGrup olarak, Atık Düzenli Depolama Tesislerinin projeleri kapsamında inşaat işlerinin ve geçirimsizlik kaplama elemanlarının saha uygulamaları süresince konularında uzman mühendislerimizce bir fiil yerinde denetim hizmetlerinin verilmesi temel hedefimizdir. Hedeflerimizde; yasal gerekliliklere tam uyum, çevrenin korunması, çalışan personelimizin sürekli eğitimleri ve teknik kapasitelerinin geliştirilmesi, memnuniyet, etkin ve yapıcılıştım, iş ve personel güvenliği esas alınmaktadır.

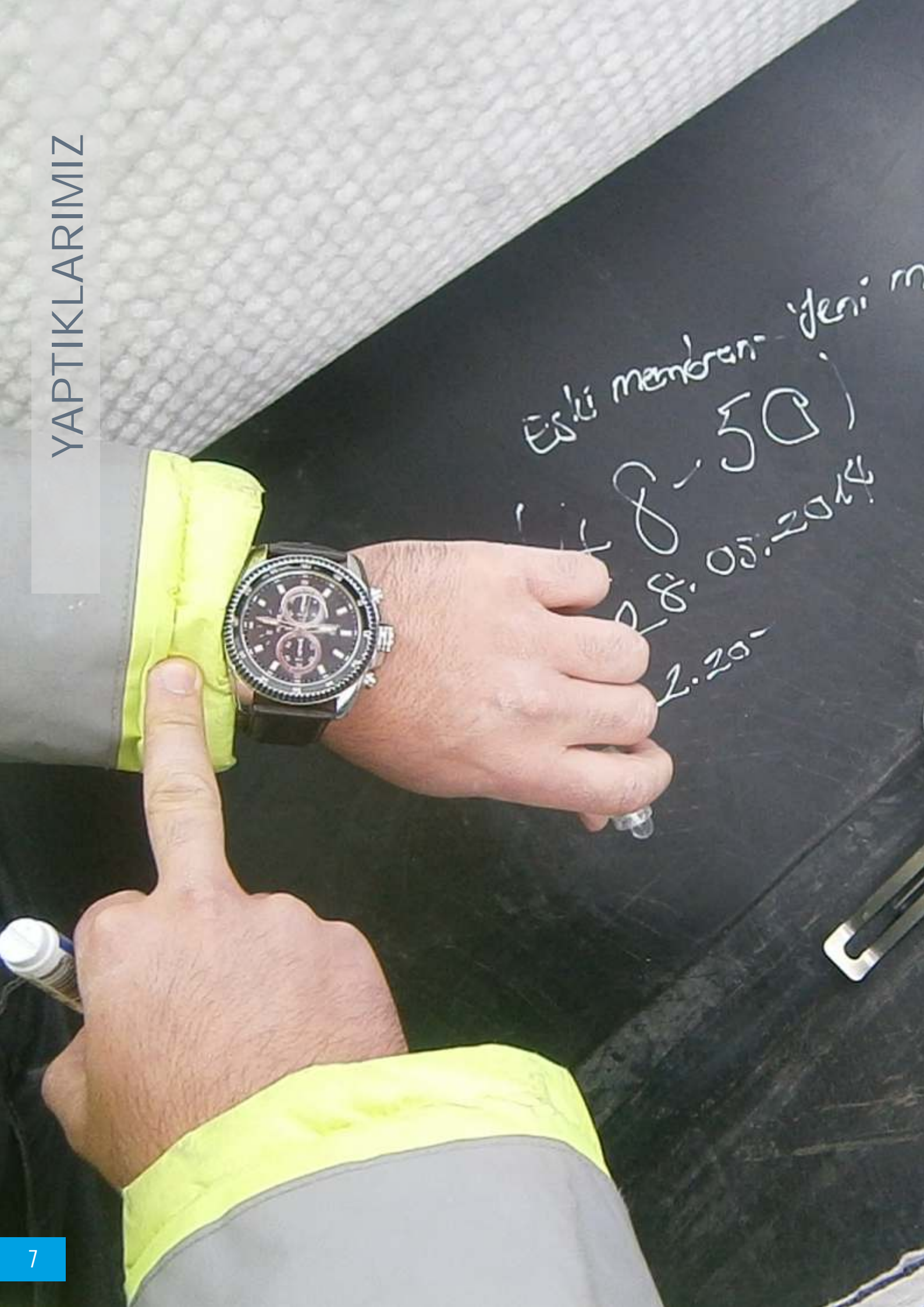


HidroGrup olarak kadromuzda, denetim ve mühendislik hizmetlerinde İP programı süresince projelerin denetimlerinin ve sahada inşaat işlerinin denetim hizmetlerinin verilmesinde hizmetleri tam olarak yürütebilecek sayıda ve nitelikte uzman personel bulundurmaktadır.

HidroGrup olarak, uzman denetim elemanlarımız görevlerini, gerek projelerin incelenerek emniyet, ekonomik ve yasal mevzuatlara uygunluk açısından hazırlanmasında ve gerekse inşaat işlerinin saha denetim hizmetlerinin verilmesinde yetkileri ve sorumlulukları kapsamında yerine getirmektedir.

Çalışmalarında İP programı göz önüne alınmakta ve projenin özellikleri, üniteleri, yapıım partları, mevsimsel koşullar dâhil olmak üzere, yönetmelikler genelgeler gereği sorumluluk işlerimiz ile ilgili olarak denetim hizmetleri planlanmaktadır. Personel nitelikleri, sayıları ve çalışma süreleri mesleki görevlerine bağlı olarak İP programı kapsamında değerlendirilmektedir. Çevre ve Bahçilik Bakanlığı Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü'nün atıklar ile ilgili mevzuatlarına (Atıkların Düzenli Depolanmasına Dair Yönetmelik (26 Mart 2010), Tehlikeli Atıkların Kontrol Yönetmeliği (14 Mart 2005) ve ilgili Genelgelere (2011/6, 2011/12, 2014/13 vb) dair bilgi birikimi ile hizmet verilmektedir.

HidroGrup olarak, çepitli üretimlerden kaynaklı atıkların doğaya zarar vermeden en uygun bir şekilde depolanmasının sağlanması için ve doğaya yeniden kazandırılacak bir şekilde inşa edilecek Atık Düzenli Depolama Tesislerinin denetim ve mühendislik hizmetlerinin verilmesi konularında her türlü sorun ve sorularınızla ilgili olarak sizlerin yanınızdayız.



Eski membran deni m
2.201
05.2014

YAPTIKLARIMIZ



- Yasal mevzuatlar çerçevesinde gerek Su Yapıları ve gerekse Atık Depolama Tesislerinde (ADT);
- Proje aşamalarından önce, çalışmalarımızın bağılı olduğu tüm konularda mesleki tecrübelerimize ve konusunda uzman kadromuz ile danışmanlık hizmetinin sağlanması,
 - Projelerin incelenmesi, gerekli görüldüğü takdirde ekonomik ve teknik çerçevede değerlendirme yaparak revizyon yaptırılmasının sağlanması,
 - Onaylı projeler doğrultusunda proje uygulamalarının ilgili yasal mevzuatlar çerçevesinde uygun olarak denetlenmesi,
 - İmalatların yapımı sırasında gerekli tüm deney ve testlerin yaptırılarak imalatların ilgili ve standartlara uygunluğunun ve sonuçlarının değerlendirilmesi,
 - İnşaat alanında iş sağlığı ve iş güvenliğinin sağlanması için gereken tedbirlerin alınması yönünde gerekli uyarıların yapılması,
 - Uygulama sırasında tespit edilen sorun ve aksaklıkların yazılı olarak yatırımcıya bildirilerek sorunların en uygun çözümünün sağlanması,
 - Denetimimiz altındaki yapıların işletmeye alınabilmeleri için onaylı projelerine uygun olarak inşaat edilmesine dair denetim raporlarının ve tutanakların hazırlanması,
 - İzin lisans alınabilmesi için eksikliklerin olması durumunda bu eksikliklerin tamamlanmasının sağlanması,
 - İşin yapımı sırasında meydana gelebilecek teknik problemlerin çözümüne yönelik çalışmalar yapılması, firmamız uzman mühendislerince yapılarak en emniyetli ve ekonomik çözümlerin yatırımcıya sunulması,
 - Yatırımcının hazırladığı iş programından daha önce üretime geçirilmesine yönelik çalışmaların yapılması,
 - Yasal mevzuatlara (kanun, yönetmelik, genelgelerde uygun olarak hizmetlerin verilmesinin firmamızca yeterli sayıda ve uzman personeller tarafından sağlanması,
 - Fizibilite, planlama raporlarının ve/veya projelerin incelenmesi, hidrolik, hidrolojik, hidrojeolojik, jeolojik- jeoteknik, deprem tehlike analizleri ve emniyet ekonomi ve çevre ile uyumluluklarının hassasiyetle değerlendirilmesi,
 - Kat'i ve/veya Uygulama projelerin incelenmesinde, emniyetli, ekonomik, amaca uygun, verimli ve inşaat süresini en aza indirecek şekilde kısaltabilecek önerilerin yatırımcıya sunulması.

Ybrahim Ümit ERDEM

Eğitim Durumu	Hacettepe Üniversitesi, Ankara, 1985 Fen Bilimleri Enstitüsü Yüksek Mühendislik Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Ankara, 1983 Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü
Uzmanlık Alanı	Su Yapıları Etüt, Planlama, Projelendirme, Uygulama Aşamaları Jeoloji-Jeoteknik (Zemin Mekaniği, Kaya Mekaniği, Mühendislik Jeolojisi, Dogal Yapı Malzemeleri) Mühendisliği
Yabancı Dil	İngilizce
Mesleki Tercübe	2010 - Hidro Grup Su Yapıları Denetim Hizmetleri Ltd. Şti. 2003-2010 DSİ Genel Müdürlüğü Jeoteknik Hiz. ve YAS Dairesi; Başkan Yardımcısı (17 Şubat 2010 Emekli) 1998-2003 D.S.İ. Gn. Md. Jeoteknik Hiz. ve YAS Dairesi Başkanlığı; Kaya ve Zemin Mekaniği Şube Müdürü 1988-1998 D.S.İ. Gn. Md. Jeoteknik Hiz. ve YAS Dairesi Başkanlığı; Kaya Zemin Mekaniği Şube Müdürlüğü, Mühendis 1983-1988 H.Ü Zonguldak Mühendislik Fakültesi; Arş. Görevlisi
Katıldığı Yurt dışı Eğitim Programları, Seminerler ve Testler	Nisan 2009 Beton Barajlarda Derz Enjeksiyonu Görüşmeleri, İsviçre Haziran 2006 Sürdürülebilir YAS Yönetimi Kapasitesinin Güçlendirilmesi (PPA05/TR/7/8) (2006-2007), Hollanda
Katıldığı Yurt içi Eğitim Programları	2005 Yüksek Maliyetli Yatırımların Planlanması, Satın Alınması ve Sözleşmeler Yönetimi 1996 A.Ü. Avrupa Topluluğu Araştırma ve Uygulama Merkezi, Uluslar Arası İlişkiler Uzmanlığı 1995 A.Ü. Avrupa Topluluğu Araştırma ve Uygulama Merkezi, Avrupa Topluluğu Uzmanlığı 1993 İstanbul Üniversitesi, Zemin ve Temel Mühendisliği Özgün Uygulamaları

Su Yapıları ile ilgili çalışmaların bazıları

1983 -1988 Hacettepe Üniversitesi Zonguldak Mühendislik Fakültesi Maden Mühendisliği Bölümünde Araştırma Görevlisi olarak çalıştı, derslere girdi .

DSİ projeleri ile ilgili olarak, baraj, santral, gölet, regülatör, tünel, iletim tesisleri gibi su ve enerji yapılarının ön etüt, planlama, uygulama aşamalarında 50 üzerinde Jeoteknik (Kaya ve Zemin Mekaniği) etütler yaptı ve raporlarını yazdı .

DSİ projeleri ile ilgili olarak, baraj, santral, gölet, regülatör, tünel, iletim tesisleri gibi su ve enerji yapılarının ön etüt, planlama, uygulama aşamalarında Jeoteknik (Kaya ve Zemin Mekaniği, Mühendislik Jeolojisi, Doğal Yapı Malzemeleri, Sondaj Enjeksiyon) Raporları inceledi, onayladı .

Alaeddin Cami (Konya) Restorasyonu kapsamında temel güçlendirme çalışmalarında görev aldı .

Diğer kamu kurum ve kuruluşları ile yapılmış olduğu birçok sözleşme veya protokollü işler çerçevesinde Jeoteknik etütlerde görev aldı .

Çeşitli toplantı, seminer ve kurultaylara ;

Su yapıları temel zeminlerinin taşıma gücü ve taşıma gücünü etkileyen faktörler,

Su yapıları temel zeminlerinin iyileştirilmesi,

Zemin ve kayaların taşıma gücünün tespitinde uygulanan yöntemler,

Mini kazık ve kazıklı temeller, kazık taşıma kapasiteleri,

Sivri uçlu analizleri,

Sullary Trenç , Diyafram Duvar ve Jet grout uygulamaları,

Jeoteknik çalışmalarında aletsel gözlemler (Instrumentation monitoring) ,

Tarihi yapılarda zemin iyileştirme çalışmaları ve ölçüm sistemleri (Alaeddin Cami),

Kaya ve Zeminlerde çevre stabilitesi ,

Tünel Jeotekniği ,

Tünellerde gerilmeler, gerilmelerin hesaplanmasında uygulanan yöntemler, konularında tebliğler verdi .

Su Yapıları ve Jeoteknik konularında kurum içi ve dışı çeşitli toplantı, kurs ve seminerlere katıldı .

25 Atık Depolama Tesisinde; proje, imalat ve denetimlerinde baktan sona yer almıştır.

Sadyk AYDEMİR

Eğitim Durumu	Ýstanbul Teknik Üniversitesi, Sakarya, 1986 Sakarya Müh.Fak. İnşaat Mühendisliđi Bölümü
Uzmanlık Alanı	Baraj proje, Mukavele tatbikat, Kontrolluk ve Yapım
Mesleki Tercübe	2010 - Hidro Grup Su Yapıları Denetim Hizmetleri Ltd. İti. 2006 -2010 Güvensoy İnşaat ve San. A.Ş., Ankara Genel Koordinatör 1997 -2006 Güvensoy İnşaat ve San. A.Ş., Gümüşhane Köse Barajı Pantiye İefi 1996 -1997 D.S.İ. 8.Bölge Müdürlüğü Barajlar ve HES Pube Müd., Erzurum 1993 – 1996 Barajlar ve HES Pube Müdürü D.S.İ. 8.Bölge Müdürlüğü 81. Pube Müd., Erzurum 1990 – 1993 Demirdöven Barajı Kontrol Mühendisi. D.S.İ. 8.Bölge Müdürlüğü Erzurum Projesi Pube Müd.,Erzurum 1987 – 1990 Kuzgun Barajı Kontrol Mühendisi D.S.İ. 8.Bölge Müdürlüğü Barajlar Pube Müd., Erzurum 1986 – 1987 Proje yapımı, Mukavele tatbikatı ve Kontrol Müh. Morkoç İnşaat Pantiye İefi
Su Yapıları ile ilgili çalışmaların bazıları	<ul style="list-style-type: none"> • Patnos Barajı Proje Kontrol ve Mukavele tatbikatı • Tercan Barajı Proje Kontrol ve Mukavele tatbikatı • Erzincan Barajı Proje Kontrol ve Mukavele tatbikat • Ağrı yazıcı Barajı Proje Kontrol ve Mukavele tatbikatı
25 Atık Depolama Tesisinde; proje, imalat ve denetimlerinde bapıtan sona yer almıştır.	





ÇEVRE, SAĞLIK ve GÜVENLİ POLİTİKAMIZ

HİDROGRUP, teknolojik ve kaliteli çalışma olgusu ile birlikte çevreyi koruyan, iş sağlığı ve iş güvenliğine önem veren, proje ve yatırımcı gerekliliklerini ön planda tutan yönetim anlayışını benimseyecek ve uygulayacaktır. Bu amaçla bünyesinde çevre ve iş güvenliğine yönelik yasal mevzuatlara bağlı kalarak çevre, işçi sağlığı ve iş güvenliği yönetim sistemlerini oluşturacak ve sürekli iyileştirme ile destekleyerek güçlendirecektir. Yasal yükümlülüklerin kanunların öngördüğü hükümleri, yöntem ve ilkelerini aynı disiplin ve anlayışla uygulayacaktır. Bu amaçla: Doğal kaynak kullanımında çevreye saygılı olacak, atık miktarını azaltacak, girdi malzeme kullanımında israfı önleyecek, enerji tüketiminde sürekli tasarruf edecek, iş kazası riskini azaltacak şekilde ergonomik ve sağlıklı iş ortamları sağlayacak, çalışanlarda çevre ve işçi sağlığı - iş güvenliği bilincini geliştirmek için eğitimler yapacak, diğer tarafların (yatırımcı, kamu, halk, yükleniciler vs.) bu politikaya kolay erişimini sağlayacaktır.



ÇALI MALARIMIZIN BAZILARI

GÜMÜ TA A. . ATIK DEPOLAMA TES S



Gümüşhane İli, Harmancık köyü sınırları içerisindeki organize sanayi bölgesinde GÜMÜŞTAP MADENCİLİK VE TİCARET A.Ş. tarafından işletilecek olan Kurşun – Çinko - Bakır Flotasyon tesislerine ait Gümüştap Atık Depolama Tesisi 1407 kotundan 1422 kotuna yükseltilmesi projesidir.

META NİKEL ATIK DEPOLAMA TES S



Manisa ili Gördes ilçesi Kabakdere Mevkiinde META Nikel Kobalt Madencilik Sanayi ve Tic. A.Ş. tarafından işletilecek olan cevher zenginleşme tesisine ait Manisa Gördes Atık Depolama Tesisinin 1. Kademe projesidir.

ÖZDEMİR ANTIMUAN ATIK DEPOLAMA TESİSİ



Tokat iline bağlı Turhal ilçesi sınırları içerisinde Özdemir Antimuan Madenleri A.Ş. bünyesinde antimuan madenleri işletilmektedir. Antimuan üretiminde zenginleştirme işlemi sonucu ortaya çıkan atık malzemesinin depo edilebilmesi için Özdemir Antimuan Madenleri A.Ş. ait yapılan Özdemir Antimuan Atık Depolama Tesisi (ADT) projesidir.

TÜPRAG KIPLADAĞI İNİLÇALANI PROJESİ



Uşak ili, Ulubey ve Epme ilçeleri sınırlarında, Gümüşköy köyü yakınlarında Tüprağ KIPLADAĞI ALTIN MADENİ tarafından işletilecek olan açık maden işletmesine ait Tüprağ Kipladağ Faz 5 Yıllık Liç Alanı projesidir.



ASYA MADEN YATIRIM VE İŞLETİM A.Ş.



ÇOLAKOĞLU METALURJİ A.Ş.



BOLU BELEDİYESİ



ETİ GÜMÜŞ A.Ş.



CİNER, PARK ELEKTRİK ÜRETİM MADEN SAN. TİC. A.Ş.



GÜMÜŞTAŞ MADENCİLİK VE TİC. A.Ş.

SERTİFİKALARIMIZ



İZBAP



TÜPRAG METAL MADENCİLİK



ÖZDEMİR ANTIMUAN MADENLERİ A.Ş.



YILDIZLAR SSS HOLDİNG



ÖZDOĞU İNŞAAT LTD.ŞTİ.



ZORLU META NİKEL KOBALT SAN. TİC. A.Ş.





HG

Hydro Group



HİDRO GRUP SU YAPILARI DENETİM ve MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ LİMİTED ŞİRKETİ

Birlik Mahallesi 492. Sokak No: 2/4 • 06610 Çankaya / ANKARA

Tel: 0(312) 447 26 46 • Fax: 0(312) 495 15 45

e-mail: info@hidrogrup.com.tr

www.hidrogrup.com.tr