

Baraj İnşaatı



Firma kadromuz, baraj ve hidroelektrik santral tesislerinin tasarımı ve projelendirilmesinde de çok sayıda projede gerekli bilgi ve deneyime sahip olup bu alanda hizmet vermektedir. Daha önce çalışılan projelerde kadromuz, proje aşamasında yapılan tüm hidrolik tasarım hesaplar, projelendirme, çizimlerin hazırlanması konularında deneyim kazanmıştır. Bu hesapların yanı sıra persolenimiz, kati proje aşamasında jeoteknik etütlerin yönlendirilmesi ve değerlendirilmesi, santral binası mimari projelendirme / yönlendirme alanlarında da deneyim sahibidir.

Doğalgaz



Son zamanlarda doğalgaz tüketiminde artışa paralel olarak Güvenay Telekomünikasyon İnşaat Sanayi Ticaret Limited Şirketi, teknik gücünü geliştirerek doğalgaz iletim ve dağıtım sistemleri konusunda bilgi ve tecrübe kazanmıştır.

Bu alanda Güvenay Telekomünikasyon, bireysel müşteri profil analizi ve ihtiyaç etütlerinden, tasarım ve inşaat kontrollüğüne kadar hem endüstriyel kuruluşlara hem de kentsel merkezlere en son bilgisayar modelleme sistemlerini kullanarak hizmet vermektedir.

Yol Yapımı



Güvenay Telekomünikasyon İnşaat Sanayi Ticaret Limited Şirketi, asfalt ve taahhüt sektöründe orta ve büyük ölçekli birçok projelerde deneyim sahibi tecrübeli yönetim kadrosu, konusunda uzman personeli ve geniş ürün portföyü ile Türkiye ve yakın ülkeler genelinde hizmet vermektedir.



Asfalt yapım tekniklerinin yanı sıra, asfalt ve beton yüzeylerin bakımı ve korunmasına ilişkin geniş ürün portföyü bulunan Güvenay Telekomünikasyon, geleneksel yapım yöntemlerinin yanı sıra çeşitli alternatifler sunabilecek çözüm seçeneklerini de müşterilerimize sunmaktayız.



Asfalt yapım tekniklerinden Bitümlü sıcak karışım uygulamaları, Sathi Kaplama Yapımı, Slurry Surfacing (Bitümlü Harç Kaplama), Seal Coating, Spor Zemin Kaplamaları, Endüstriyel Zemin Kaplamaları gibi taahhüt hizmetleri yapmaktayız.



Rüzgar Türbini



Yenilenebilir enerji sektöründe özellikle ve öncelikle Rüzgar Türbinleri ve Rüzgar Enerjisi alanında faaliyet gösteren firmamız, içinde bulunduğu faaliyet ve proje ortakları ile bu ürünlerin ve mümkün olan bütün parçalarının Türkiye de yapılması geliştirilmesi hususunda önemli bir rol üstlenmiştir. Orta ve küçük güç ihtiyacı olan tesis ve yerlerde 4 kw ila 50 kw/saat güçteki rüzgar türbinleri üzerinde yoğunlaşmıştır. Rüzgar Türbinleri ve Rüzgar Enerjisi alanında gerekli altyapı çalışmaları, bakım-onarım hizmetleri vermektedir.

İçme Suyu ve Kanalizasyon

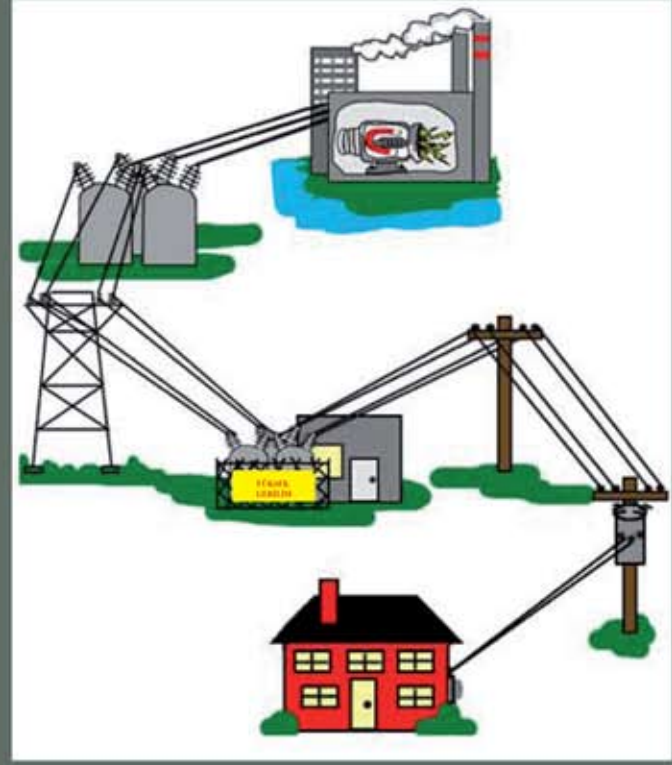


Firma kadromuz, İçme Suyu ve Kanalizasyon tasarımı projelendirilmesi konusunda da çok sayıda projede gerekli bilgi ve deneyime sahip olup bu alanda hizmet vermektedir. Daha önce çalışılan projelerde kadromuz, proje aşamasında yapılan tüm hidrolik tasarım hesaplar, projelendirme, çizimlerin hazırlanması konularında deneyim kazanmıştır

Bu hesapların yanı sıra persolenimiz, kati proje aşamasında jeoteknik etütlerin yönlendirilmesi ve değerlendirilmesi, santral binası mirari projelendirme / yönlendirme alanlarında da deneyim sahibidir.

Şehir içi içme suyu tesisatının yapılması projelendirilmesi ve altyapı çalışmaları yapılması, Şehir içi içme suyu tesisatının yenilenmesi bakım-onarım yapılması, Bina yeraltı ana tesisatında meydana gelen çökmüş tesisatların yenilenmesi ve tamirati, Bina dışı dikey ve yağmur suyu borularının montajı, bakımı ve yenilenmesi işleri ile hizmetinizdeyiz.

Elektrik OG AG



Ülkemizde ve dünya iş hayatında yenilenme, dinamizm ve modernizasyon; sektörler içinde rekabet edebilmek için gerekli olan unsurlardır. Üretim maliyetleri analizinde enerji tüketiminden kaynaklı maliyetler artık üst noktalara gelmektedir. Elektrik & Elektronik alanında meydana gelen hızlı gelişimler enerji tüketicilerini de bu kaynakları kullanmaya sürüklemektedir. Piyasada rakip firmalar ile eşit rekabet edebilmek için enerji tasarrufu, enerji yönetimi-kontrolü, telekomünikasyon ve otomasyon alanında firmaların yapılanması zorunlu hale gelmiştir.

Meydana gelen bu değişimlerle oluşumlar doğrultusunda Güvenay Telekomünikasyon İnşaat Sanayi Ticaret Limited Şirketi olarak tesislerin operasyon sistemlerine uygun, ihtiyaç görünen tüm Elektrik & Elektronik Sistemlerinin altyapı ve üstyapı projelendirme, tasarım ve sahada uygulanması konusunda kendimizi geliştirip bu konularda hizmet sunmaktayız.

Elektrik enerjisi temininden başlamak kaydı ile Orta Gerilim (OG) güç merkezleri (Trafo Odaları), yedek güç merkezleri (Generatör Odaları), Alçak Gerilim (AG) güç dağıtım merkezleri (AG Pano Odaları), aydınlatma sistemleri ve kuvvetli akım sistemlerinin tasarımını, projelendirmesini ve uygulamalarını yapmaktayız. Elektrik Taahhüdünü üstlendiğimiz işlerde iş veren ile yapılan görüşmeler doğrultusunda hem ilgili yönetmeliklerin gerektirdiği teknik zorunluluklar hemde müşterinin ihtiyaçları göz önüne alınarak hazırlanan avan proje, uygulama projeleri ve maliyet analizleri ayrıntılı olarak hazırlanır. Yapılan bütün bu çalışmalar iş verene bütün detayları ile birlikte anlatılır. Güvenay Telekomünikasyon bünyesinde hazırlanan uygulama projeleri doğrultusunda iş verene hazırlanan iş programına göre imalat sürecine başlarız. İmalat sürecinde İşçi sağlığı ve İş Güvenliği tedbirlerine önem verilir. İş bitiminde iş verene AutoCAD ortamında hazırlanmış as_built projeleri hem elektronik hemde pilotter çıktısı olarak teslim edilir.



Hızlı, tam, güvenilir ve tekrarlanabilir tespit imkanı sağlar. SurveyCERT operatöre, sörvey bilgilerinin başka uygulamalara aktarılması ve böylece, denetleme analiz ve raporlama imkanı verir. Bluetooth bağlantısı ile bilgiler bir PDA ve PC'ye aktarılabilir ve SurveyCERT grafik programı kullanarak anında datalar görüntüleyebilir. Metal, ham metal, poletilen, HDPE vb. Örneğin; doğal gaz borusu, elektrik hatları, içme suyu ve kanalizasyon, petrol boru hatları ve zırlı fiber gibi altyapı hatlarını tespit eder.

