



ÇEVRE GÖREVLİSİ HİZMETİ
DANIŞMANLIK HİZMETLERİ
İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI HİZMETLERİ
KİMYASAL VE EKİPMAN SATIŞI
TESİS KURULUMU VE HİZMETLERİ

SGS GRUP





SGS GRUP, çevre teknolojisi alanında yurt içi ve yurt dışında “Atıksu Arıtımı, Su Arıtımı, Ekipman Kimyasal Satışı ve Çevre Danışmanlığı” konusunda hizmete başlamış olup, kısa sürede gelişen teknoloji ve yenilenen mevzuatlara uyum sağlayarak ürün ve yelpazesine **Yönetim Sistemleri, İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Uzmanlığı** konularını da eklemiştir.

SGS GRUP, Çevre Mühendisliği alanında verdiği danışmanlık hizmetlerinde sahip olduğu teknik personeliyle, sanayi yapılarının kuruluşlarından itibaren çevre etkilerinin azaltılması ve firmaların doğru yönlendirilmesi hususuna dayanan yönetim anlayışına sahiptir.

2004 yılında kurulan firmamız, kuruluşundan bugüne kadar uzman personeli ile kaliteden ödün vermeden, müşteri çıkarlarını gözeten, ilgili mevzuatlara uygun, tarafsız ve bağımsız hizmet anlayışıyla çalışmalarını sürdürmektedir.

» MİSYONUMUZ

Müşteri memnuniyetine odaklanarak rekabet üstünlüğü sağlayan hizmetlerimizle, kaliteden ödün vermeden, mühendisliğin temel ilkeleri olan *‘en kısa süre, en kaliteli ve en ekonomik hizmet’* prensipleriyle, gelecek kuşaklara yaşanılabilir bir dünya bırakmak adına müşterilerimizin proseslerini iyileştirmelerine katkıda bulunmaktadır.

» VİZYONUMUZ

Gelişen teknolojiye ayak uydurarak yenilikleri sürekli takip ederken, müşterilerimize beklentilerinin üzerinde hizmet sunmak ve işlerinde sonuçları ölçülebilir değerler oluştururken kurumsal yapımızı daha da güçlendirerek, kendi alanımızda önde gelen şirketler arasında yer almaktır.



*Kendini bize emanet eden firmalar,
geleceklerini kurtaran öncü çevrecilerdir...*



ÇEVRE GÖREVLİSİ HİZMETLERİ

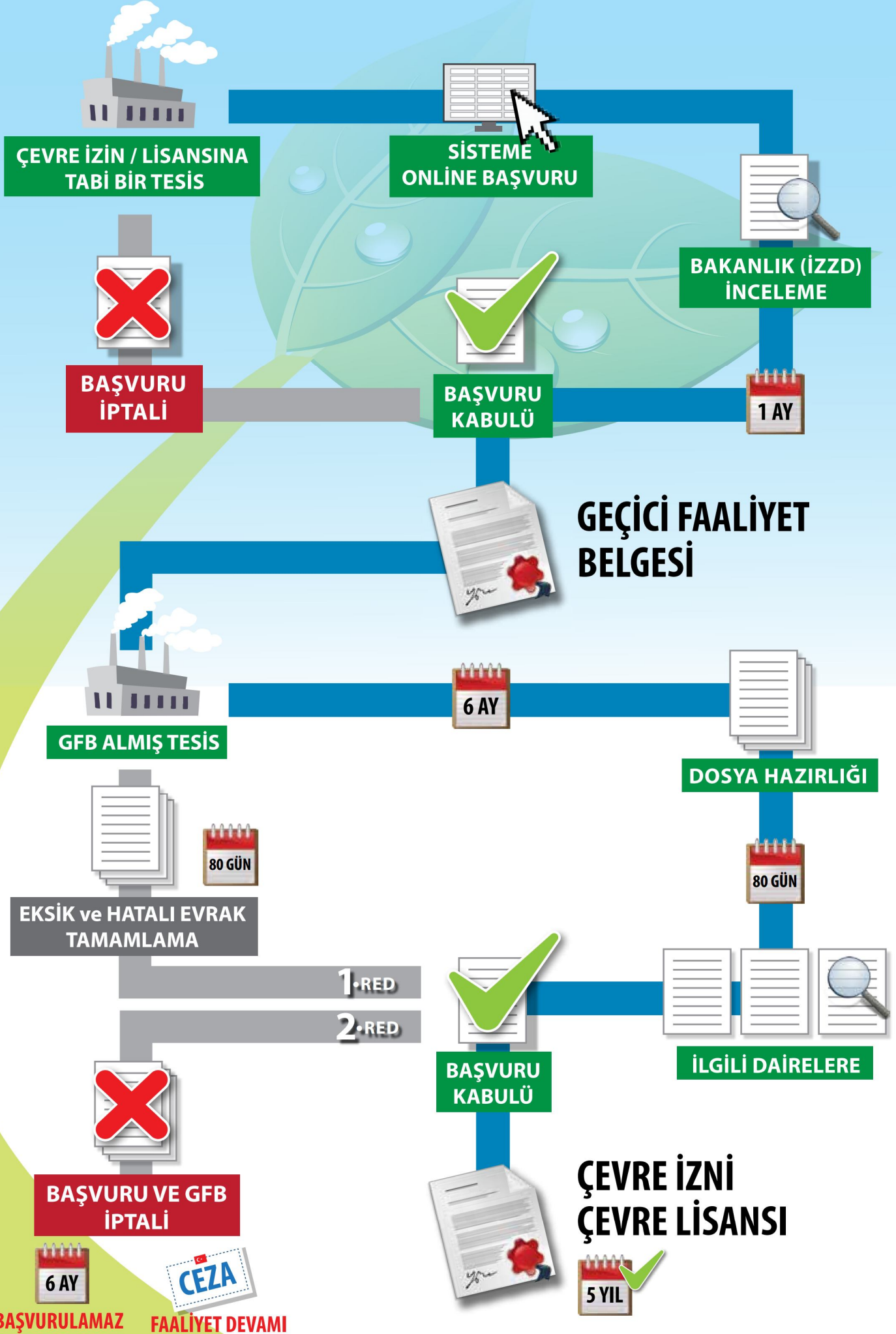


2872 sayılı Çevre Kanunu ve 5491 sayılı Çevre Kanununda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun ile birlikte, kamu veya özel tüm tesislerden kaynaklanan çevre kirliliğinin yönetmelikler çerçevesinde takibinin yapılması, düzenli denetimlerinin gerçekleştirilmesi ve tesis yönetiminin kontrol çalışmalarında görev alabilmesi maksadı ile Çevre Görevlisi Hizmeti tanımlanmaktadır. “Çevre Kanununca Alınması Gereken İzin ve Lisanslar Hakkındaki Yönetmelik” ile çevreye zarar verecek kurum, kuruluş ve işletmeler “Çevre yönetim birimi kurmak”, “Çevre görevlisi istihdam etmek” veya “Bakanlıkça yetkilendirilmiş kurum ve kuruluşlardan” bu amaçla hizmet satın almakla yükümlüdürler.

**Bu kapsamda
SGS GRUP olarak
konusunda uzman
personelimiz ile
verdiğimiz çevre
görevlisi hizmeti
yandaki hususları
içermektedir**

- » Firmanın Çevre Kanunu ve yönetmeliklerince mevcut durumunun belirlenmesi,
- » Tesisin çevresel konularda alması gerekli izin, lisans ve belgelerin kontrolü ve yenileme çalışmalarının on-line olarak Çevre Görevlisi tarafından yürütülmesi,
- » Çevre biriminin kurulması ve çalışmalarının yürütülmesi,
- » Atık yönetimi kapsamında, oluşan atıkların kayıt altına alınması, atık yönetim planının oluşturulması,
- » Atık yönetimi kapsamında, oluşan atıkların ilgili yönetmeliklerde belirtilen şekilde tesisten uzaklaştırılması (lisanslı firmalara taşıtılması, lisanslı firmalarca bertaraf edilmesi),
- » Tesisin, yılda bir defadan az olmamak üzere ilgili mevzuat hükümlerine göre İç Tetkikini gerçekleştirilmesi ve İç Tetkik Raporunun hazırlanarak tesis sorumlusuna sunulması,
- » Uygunsuzluk tespit edildiğinde tesisin sorumlusuna uygunsuzluğun giderilmesi için önerilerde bulunulması ve uygunsuzlukların giderilip, giderilmediğinin takibinin yapılması,
- » Firma yönetimi ile bilgilendirme toplantılarının yapılması,
- » İlgili yazışmaları ve gerçekleştirilen çalışmalara ait belgeleri içeren “Çevre Dosyası”nın oluşturulması,
- » Gerçekleştirilebilecek haberli/habersiz denetimler için Çevre Dosyası’nın hazır halde bulundurulması, istenilen bilgi ve belgelerin sağlanması ve denetimlere eşlik edilmesi,





DANIŞMANLIK HİZMETLERİ



- » Proje Tanıtım ve ÇED dosyalarının hazırlanması,
- » Geçici Faaliyet Belgesi, İzin ve Lisansların Alınması,
- » Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatları alınması,
- » İşletme Belgesinin alınması,
- » İşyeri Açma ve Çalışma Ruhsatı (GSM Ruhsatı) alınması,
- » Tesislerin yıllık iç tetkiklerinin yapılması ve raporlanması,
- » Malzeme Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması
- » Çevre Mevzuatları kapsamında tesis çalışanlarına çevre eğitimlerinin verilmesi,

İZİN KONULARI

- » Emisyon Konulu Çevre İzni
- » Atıksu Konulu Çevre İzni
- » Tehlikeli Madde Atıksu Deşarj Konulu Çevre İzni
- » Derin Deniz Deşarj Konulu Çevre İzni
- » Gürültü Konulu Çevre İzni
- » Tehlikesiz Atıklar Toplama Ayırma Belgesi

LİSANS KONULARI

GERİ KAZANIM

- » Tehlikeli Atık Geri Kazanım Lisansı
- » Tehlikesiz Atık Geri Kazanım Lisansı
- » Atık Yağ Geri Kazanım Lisansı
- » Bitkisel Atık Yağ Geri Kazanım Lisansı
- » Atık Pil ve Akümülatör Geri Kazanım Lisansı

EĞİTİM HİZMETLERİ

- » Çevre Mevzuatı Eğitimi
- » Çevre Bilinci Eğitimi
- » Atık Yönetimi Eğitimi
- » Çevre Etki Boyut Değerlendirmesi
- » Çevresel Yasal Şartların İşletmelerde Uygulanma Yöntemleri
- » Çevresel Kazaların Araştırılması, Önleme ve Müdahale Yöntemleri
- » Çevresel Acil Durum Yönetimi
- » İşletmelerde Çevre Uygulamaları Eğitimi



İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI HİZMETLERİ

4857 sayılı İş Kanunu kapsamında yer alan ve sanayiden sayılan işlerin yapıldığı işyerlerinin iş güvenliği uzmanı olan mühendis veya teknik eleman görevlendirilmesi zorunludur.

SGS GRUP, firmaların talepleri doğrultusunda, iş güvenliği ile ilgili tüm çalışmalarını koordine etmek, gerekli tüm yasal zorunlulukları işletme sınırları dahilinde gerçekleştirmek üzere '**iş güvenliği uzmanlığı**' veya '**iş güvenliği genel danışmanlığı**' sözleşmelerini yaparak hem proje kapsamlı hemde belirli süreli sözleşmeler yapmaktadır.

İş güvenliği genel danışmanlık hizmetlerimiz iş güvenliği uzmanlığı sözleşmesinin yanı sıra işletmenizin iş güvenliği alanında ihtiyaç duyduğu uygulamaları da ele almaktadır.

İş güvenliği genel danışmanlık sözleşmesi ile iş güvenliği uzmanı personelimiz ile konusunda tecrübeli diğer mühendislik branşlarındaki personelimizce sizlere sağlanacak hizmetler aşağıda belirtilmiştir.



- » İş Güvenliği Eğitimleri
- » Risk Analizi
- » Yangın ve Acil Durum Planlamaları
- » İSG Ölçümleri
- » İşyeri İç Yönetmeliği
- » İSG El Kitapları Hazırlanması
- » Patlamadan Korunma Dokümanlarının Hazırlanması
- » İşletme Belgesi Danışmanlığı



KİMYASAL VE EKİPMAN SATIŞI



KİMYASAL SATIŞI

» Kazan Suyu Kimyasalları

Kazanlarda kışır, çamur ve korozyon oluşumunu önlemek, pH ve alkalinite değerlerini düzenlemek amacıyla kullanılır.

» Soğutma Suyu Kimyasalları

Kapalı, yarı açık ve açık soğutma suyu sistemlerinde ve kapalı devre kızgın su/sıcak su sistemlerinde kışır, çamur ve korozyon oluşumlarının ve biyolojik aktivitenin önlenmesinde kullanılır.

» Termal Su Kimyasalları

Kışır oluşumunu, kristalleşmeyi engellemek, topaklaşma ve dolayısıyla da tıkanmaları önlemek amacıyla kullanılır.

» Koku Giderim Kimyasalları

Atıksu arıtma tesisi ünitelerinde, kentsel atık aktarma/işleme tesisleri, deponi alanları, kentsel katı atık taşıma araçları, yıkama ve sızıntı suları, şehir kanalizasyon ağları, açık kanal şeklinde akan derelerden çevreye yayılan rahatsız edici kokuların kesilmesi için kullanılır.

» Arıtma Kimyasalları

Atıksu ve su arıtma prosesleriniz için ekipman ve kimyasal kullanımı konusunda mühendislerimiz tarafından teknik danışmanlık hizmetleri verilmektedir.

EKİPMAN SATIŞI

Su ve atıksu uygulamalarında uygulanan her türlü malzeme ve ekipmanın satışını, bünyesindeki mühendis kökenli, tecrübeli ve teknik satış & pazarlama kadrosuyla, portföyünde bulunan ve pazarlamasını yaptığı ekipman ve malzemelerin uygulamaya dönük mühendislik bilgi ve tecrübesini müşterilerine sunmaktadır.

SATIŞINI YAPTIĞIMIZ ÜRÜN KATEGORİLERİ

- » Difüzörler
- » Kontrol Enstrümanları
- » Karıştırıcılar
- » Seperatörler
- » Dalgıç Pompalar
- » Diyaframlı Pompalar
- » Dozaj Pompaları
- » pH Metre





BACA GAZI ARITMA

SGS GRUP, Geniş bilgi ve deneyim birikimi ile baca gazı arıtımında ekonomik ve problemsiz çözümleri ile sektöre hizmet vermektedir.

İşletmelerin üretim süresince ortaya çıkan atık gazlarının hava emisyonu, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliği Kontrol Yönetmeliği' nde belirtilen oranlarda sınırlandırılmıştır. Gerek ortam içerisinde zehirlenme özelliği gösteren gerekse emisyonu neticesinde hava kirliliğine yol açan gazlar için firmamız tarafından Gaz Arıtma Sistemleri geliştirilmiştir.

Gaz Arıtma Sistemleri

- » Scrubber - Gaz Yıkama Tesisleri
- » Jet Pulse Filtre Sistemleri
- » Toz Toplama Sistemleri
- » Karbon Absorbsiyon Filtreleri (Akışkan ve Sabit Yataklı)

Baca Gazı Arıtma Sistemi pek çok sanayi sektöründe güvenle kullanılabilir. Atık gaz niteliğine göre çelik konstrüksiyon veya polipropilen malzemeden imal edilebilmektedir. Basıncı kaybı minimum olup, işletme maliyeti oldukça düşüktür.



TESİS KURULUMU VE HİZMETLERİ



SGS GRUP MÜHENDİSLİK, 2004 yılından beri kendi geliştirdiği know-how ve teknolojilerle farklı yerleşkelerde kurup çalıştırdığı su arıtma, arıtma tesisi ve baca gazı arıtma tesisleri konusunda yurt içi ve yurt dışı pazarlara anahtar teslimi hizmet sunmaktadır. Tüm tesisler SGS GRUP bünyesindeki mühendislik departmanı önderliğinde kendi bünyesinde yetiştirdiği mühendis ve teknik elemanların yürüttüğü tüm mühendislik, satın alma, inşaat, montaj ve devreye alma çalışmaları ile kurulmuştur.

ATIKSU ARITMA

SGS GRUP'un atıksu arıtma tesisinin kurulması için verdiği hizmetler; gerekli olan fizibilite çalışması, planlama, proses seçimi, temel ve detay mühendislik hizmetleri, tesis kurulumu ve montaj işlemleri, proses danışmanlığından operatör eğitimine kadar her kademede işletme ve bakım adımlarını kapsamaktadır.

Sanayi tesislerinin üretim proseslerinden kaynaklı atıksularının geri kazanmak veya bertaraf etmek için kurulan atıksu arıtma sistemleri, sektör ve atıksu karakterizasyonuna göre farklılık göstermekte olup 4 ana başlık altında toplanmaktadır:

- » **Fiziksel Arıtma**
- » **Kimyasal Arıtma**
- » **Biyolojik Arıtma**
- » **İleri Arıtma**



SU ARITMA

İstenilen niteliklere sahip suların hazırlanması için gerekli tüm projelendirme ve buna bağlı olarak belirlenen sistemin uygulaması yapılmaktadır.

- » **Fizibilite çalışmaları**
- » **Uygun sistemin belirlenmesi ve alternatiflerin saptanması,**
- » **Sistemin projelendirilmesi ve maliyet analizi,**
- » **İşletme ve bakım**

Uygulanan arıtma sistemleri:

- » Ters Osmoz
- » Aktif Karbon
- » Tortu filtresi
- » Su Yumuşatma
- » Deiyonizasyon





SGS GRUP

İstanbul Karayolu Cad
No:13/A
İzmit KOCAELİ
262 331 59 59 Tel
262 331 00 24 Fax
info@sgscevre.com

www.sgscevre.com