**Şirket Profili**

**Günümüzün ekonomisinin rekabetçi yapısı, üretim ve alt yapı şirketlerini; uluslararası kalite standartlarında, düşük maliyetli, çevreye duyarlı, yüksek verimli ve entegre çalışabilen otomasyon sistemlerine dayalı, sürdürülebilir üretim yöntemlerini kullanmaya zorlamaktadır.**

**İşte bu nedenler göz önüne aldığında günümüz üretim ekonomisi, endüstriyel proses teknolojilerinin uygulanmasına ve geliştirilmesine bağlıdır. ASTEC kuruluşunda sahip olduğu bu görüşü bugün varmış olduğu yerde de muhafaza etmektedir. ASTEC bugün Türkiye ’de ve diğer pazarlarda proses teknolojisinin bütün uygulama alanlarında, ağırlıklı olarak da kimya ve maden tesisleri konusunda faaliyet göstermektedir. Bu alanlarda laboratuvar deneyleri, arttırıla bilirlik çalışmaları, pilot ölçekli model deneyleri, proses tasarımları, proje yönetimi, eğitim hizmetleri, proses ekipmanı imal ve temininden anahtar teslimi tesis kurmaya kadar her kapsamda hizmet vermektedir. Yeni teknolojilere açık ve deneyimli uzman kadrosuyla mevcut koşullara / yapıya uygun teknik çözümler üretebilme ve her düzeydeki projelerde yöntemsel doğruluk ve optimal çözüm üretme titizliği ASTEC ’i sektörünün öncü kuruluşlarından biri konumuna getirmiştir.**

 **Ürünlerimiz**

Firma olarak pazarın ihtiyacı olan ürünleri geliştirmek, üretmek ve ülkemiz ekonomisine katkı sağlamak en önemli hedeflerimizdendir. Dünyada rekabet şartlarının çok hızlı değişmesi sürekli yenilik ve gelişim gerektirmektedir. Kullanıcı ihtiyaç ve taleplerinin tam olarak karşılanabilmesi; ancak müşteri ihtiyaçları ile üretici yeteneklerini birleştirmekle mümkün olabilir. Bu sebeple Ar-Ge faaliyetlerimiz; ürün, model konusunda uzman kadrolarımız tarafından titizlikle yürütülmektedir. Kullanıcılarımızın talep ve beklentilerinin tam olarak karşılanabilmesi öncelikli hedeflerimiz arasındadır.

Firmamız, kullandığı üretim teknolojileri, seçilmiş hammadde ve Ar-Ge faaliyetleri sayesinde; uzun ömürlü, dayanıklı ve fonksiyonel  ürünler geliştirmektedir. Kalitesini, sahip olduğu ISO 9001 belgeli yönetim sistemleri belgelendirmiş bulunmaktadır. Bu sayede ürünlerimiz; ülkemizde olduğu gibi uluslararası pazarlarda da tercih edilmektedir.  Amacımız kullanıcılarımıza ödediği değerin karşılığını fazlasıyla sunmaktır. Tüketici haklarını koruma, firmamızın değişmez kalite politikasıdır.

1. **Proses Tank ve Reaktörler**
2. **Isı Değiştiriciler ve Kondenserler**
3. **Seperasyon ve Filtrasyon Tesisleri**
4. **Evaporasyon Tesisleri**
5. **Kristalizasyon Tesisleri**
6. **Kurutma Tesisleri**

**Kuruluşun bağlamı**

Kuruluşun organizasyonel bağlamı aşağıdaki başlıklarda ele alınmıştır. İçinde bulunduğumuz dönemdeki hızlı teknolojik ve sektörel gelişmeler, faaliyet gösterilen bağlamın değişebileceğinden bu doküman yıllık olarak gözden geçirilerek önemli değişikliklere göre güncellenir ve buna paralel olarak KYS etkilenen noktalar güncellenir.

Kalite Çevre ve İSG yönetim Sistemi aşağıda belirtilen fiziksel alanda üretim gerçekleşmektedir.

Yönetim sistemi amaçlarını, kurum kültürü bilgisi ve değerleri ile oluşturmuş ve tüm çalışanlara bu kültürü aşılamıştır. Bu kültürün aşılanması için periyodik olarak eğitimler düzenlenmektedir. Firma kuruluş amacı ve stratejik yönü ile resmi kurumlar, sivil toplum kuruluşları ve özel kurumlarla kalite yönetim sisteminin ulaşabilme yeteneğini tayin etmektedir. Kuruluşumuz yaptığı her faaliyette çevreyi koruyucu felsefesiyle gerekli yasal mevzuat şartları ve çevre bilincine yönelik hareket etmektedir.

**Firma Unvanı :** Astec Endüstri Tesisleri A.Ş

**Firma Adresi :** Ayazağa Mah.Azerbaycan Cad. Vadistanbul SOCAR Plaza 1 D Blok Kat 3 Sarıyer/Istanbul/Turkey

**Tel :** +90 212 671 21 55

Mail : info@astec.comtr

Web : www.astec.com.tr

Astec’ın organizasyon yapısı hazırlanan Organizasyon şemasında tanımlanmıştır.

Organizasyon şemasında yer alan bütün bölümlerin görev ve sorumlulukları ile nitelik profilleri Görev Tanımlarında belirtilmiştir.

**Kuruluş ve bağlamının anlaşılması**

Amacımız ve stratejik yönümüz ile ilgili olan ve kalite ve çevre yönetim sistemlerinin amaçlanan sonuçlarına ulaşabilme yeteneğimizi etkileyen iç ve dış hususlar aşağıda belirtilmiştir:

* Yasal, teknolojik, rekabetçi, pazar, kültürel, sosyal ve ekonomik çevrelerden (uluslararası, ulusal, bölgesel ve yerel olabilir) kaynaklanan hususlar
* Değerlerimiz, kültürümüz, bilgilerimiz ve performansımız

Kalite ve çevre yönetim sistemlerinin amaçlanan sonuçlarına ulaşabilme yeteneğimizi etkileyen iç ve dış hususlarla ilgili bilgiler, üst yönetim tarafından YGG ve Kalite Çevre ve İSG Hedefleri ve ilgili diğer izleme ve ölçme faaliyetlerinde izlenmekte ve gözden geçirilmektedir.

**İlgili tarafların ihtiyaç ve beklentilerinin anlaşılması**

Astec, müşteri ile uygulanabilir birincil ve ikincil mevzuat hükümlerini karşılayan ürünleri ve hizmetleri düzenli olarak sağlama yeteneğine etkisi veya potansiyel etkisinden dolayı, aşağıda verilenleri bu prosedürde belirlenmiş, üst yönetim tarafından izlenmekte ve gözden geçirilmektedir:

1. Kalite Çevre ve İSG yönetim sistemi ile ilgili tarafları,
2. Bu ilgili tarafların kalite Çevre ve İSG yönetim sistemi ile ilgili şartları,

Kalite Çevre ve İSG yönetim sisteminin kapsamının belirlenmesi, kalite Çevre ve İSG yönetim sisteminin sınırları ve uygulanabilirliğinin değerlendirilmesi sonucunda oluşturulan kapsam, bu dokümanda belirlenmiştir ve ilgili tarafların erişimine açık olması amacıyla, internetten duyurulmaktadır.

Kapsam belirlenirken, aşağıdakiler değerlendirilmiştir:

1. İç ve dış hususlar,
2. İlgili tarafların şartlarını,
3. Kuruluşun, kurumsal birim, fonksiyon ve fiziksel sınırlarını,
4. Kuruluşun, faaliyet, ürün ve hizmetlerini,
5. Kuruluşun, kontrol ve etkiyi gerçekleştirmek için yetki ve yeteneğini.

Astec;

* ISO 9001:2015 ISO 14001 ve ISO 45001 standardının şartlarından belirtilen kapsam dâhilinde uygulanabilir olanların tamamını,

 bütün faaliyetler, ürünler ve hizmetler için uygulamaktadır.

**Kalite Çevre ve İSG Yönetim Sistemi İle İlgili İç -Dış Hususlar ve Çevresel Şartlar**

**Dahili Unsurları ;**

* Şirket Kültürü ve Kurumsal Bilgisi ve Değerleri
* Ortalama günlük üretim kapasitesi ve teknolojisi
* Sürekli gelişme ve pazar payını arttırma hedefi ile çalışma stratejisi
* Geniş ürün çeşitliliği ve müşteri ihtiyaçları doğrultusunda özel içerikli üretim yapabilme kabiliyeti
* Kalite Çevre ve İSG yönetim sistem standartlarını ve tüm yasal yükümlülüklerini süreçlerinin en başında değerlendirme ve yükümlülüklerini yerine getirme bilinci ve farkındalığı
* Ürünlerinin müşterilerine en hızlı şekilde ulaştırılması için sahip olduğu lojistik gücü
* Bilgi birikimi ve yetkinliğe sahip ekibi

**Harici Unsurları ;**

* Ulusal yasal yükümlülükleri ve yerel yönetim mercileri ve gereklilikleri
* Lojistik kapsamındaki kalite ve çevre koşulları ile ilgili gereklilikler
* Ürünlerinde uyması gereken ilgili ve ilişkili yükümlülükleri , müşteri yükümlülükleri
* Şirket bütçesi ve finansal akışı
* Rekabet şartları

**Kalite Çevre ve İSG Yönetim Sistemi İle İlgili İç -Dış Hususlar ve Çevresel Şartlar**

* Çevresel Şartları;
* Bulunduğu yerin iklimi
* Su kalitesi(içme, kullanma suları ve evsel nitelikli atık su yönetimi)
* Lojistiğinin ve prosesinin hava kalitesine etkileri
* Şirket bünyesinde oluşan tüm atıklar ve bu atıkların bertarafının yönetimi
* Fason İmalat (Mühendislik) kapsamında Tedarikçi Yeterliliği

**Kalite Yönetim Sistemi İle İlgili Taraflar ve Bunların Şartları**

Yönetim Sistemi gereksinimleri belirlenirken ilgili taraflar ve yasal gereksinimler belirlenir.

Aşağıda Yönetim Sistemi ile ilgili taraflar belirtilmiştir;

* Yönetim
* Tedarikçiler
* Müşteriler
* Çalışanlar
* ISO 9001 ISO 14001 ve ISO 45001 Standardı

**Tablo 1.** İlgili Taraflar, İhtiyaç ve Beklentileri [EK-D İlgili Taraflar Listesi](file:///C%3A%5CUsers%5CDERYA%5CAppData%5CLocal%5CMicrosoft%5CWindows%5CINetCache%5CContent.Outlook%5C1VVJCK40%5CEK-D%20%C4%B0lgili%20Taraflar%20Listesi.docx) [EK-E Dış Çevre Analizi](file:///G%3A%5CDrive%27%C4%B1m%5CTANIK%20DENET%C4%B0MLER%5CTURKAK%20-%202023%20TANIK%20DENETIMLER%20-%20YENI%5CATA%20%C4%B0MALAT%5CATA%20%C4%B0MALAT%20ENTEGRE%20Y%C3%96NET%C4%B0M%20S%C4%B0STEM%28YEN%C4%B0%29%5CEl%20Kitaplar%C4%B1%20ve%20Destek%20Dok%C3%BCmanlar%5CEK-E%20D%C4%B1%C5%9F%20%C3%87evre%20Analizi.xlsx)

İlgili taraflardan en önemlisi kanun koyuculardır. Bu kapsamda aşağıda verilen çalışmalar yapılmaktadır;

Şirket kurulması, personel çalıştırılması vb. konulardaki beklentiler için yasal mevzuat sürekli olarak takip edilmektedir. Bağlı olunan mevzuat “[Dış Kaynaklı Doküman Listesi](file:///C%3A%5CUsers%5CDERYA%5CAppData%5CLocal%5CMicrosoft%5CWindows%5CINetCache%5CContent.Outlook%5C1VVJCK40%5C2-FORMLAR%5CKY-P01-FR02%20DI%C5%9E%20KAYNAKLI%20DOK%C3%9CMAN%20L%C4%B0STES%C4%B0%20g%C3%BCncel.xls) ”nde tanımlanmıştır.

**Kalite Çevre ve İSG Yönetim Sisteminin Kapsamı**

Firmamız ASTEC bünyesinde aşağıdaki konularda Üretim yapmaktadır:

9001-14001-45001 Yönetim Sistemleri için belirlenen Belgelendirme Kapsamı:

 **Dış Kaynaklı Prosesler:** Projelendirme sürecinde ihtiyaç duyulan tüm işlemler, Kaynak, Isıl işlem, Kaplama vb.

**Hariç Tutmalar**

Entegre yönetim sistemimizde hariç tutma yapılan standart bulunmamaktadır.