|  |
| --- |
| **PROSESİN AMACI:** TS EN ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi Standardı uygulamalarının planlanması ve sürdürülmesi  |
| **PROSES SAHİBİ: Kalite Güvence Ofisi**  |
| **PROSES SORUMLULARI:** Enerji Yöneticisi, Kalite Güvence Ofisi |
| **GİRDİLER** | **KAYNAKLAR**  | **ÇIKTILAR** | **İLGİLİ DOKUMANLAR**  |
| * Tüketim Değerleri
* Enerji Kullanımları
* Önemli Enerji Kullanımını Etkileyen Değişkenler
* İç ve Dış Hususlar
* İlgili Tarafların İhtiyaç ve Beklentileri,
* Mevcut Enerji Tipleri
 | * Personel
* E-mail, Faks, Telefon
* Bilgisayar ve harici donanımlar
* Altyapı
* Bütçe
 | * İyileştirme için fırsatlar
* Enerji verimliliği
* Enerji performans göstergeleri
* Enerji Referans Çizgisi
* Amaç ve hedefler, aksiyon planları
* Önemli Enerji Kullanımları
 | * Politikalar
* Planlar
* Hedefler
* Prosedürler
* Kontrol Listeleri
* TS EN ISO 50001 Standardı
* Veri Tabloları
 |
| **RİSKLER**  | **FIRSATLAR**  | **ETKİLENEN PROSESLER**  | **ENERJİ HEDEFLERİ**  |
| * Verilerin hatalı tutulması
* Personel eksiklikleri
* İzleme ve ölçmedeki hatalar veya eksiklikler
* Doğal kaynak tüketiminin artması
 | * İyileştirme için fırsatlar
* Tasarruf tedbirleri ile enerji kazanımı
* Enerji Kayıplarının Azaltılması
 | * Tüm Prosesler (Satın Alma, İnsan Kaynakları ve Diğer Birimler vs.)

  | * Elektrik tüketimini %3 düşürmek
* Doğalgaz tüketimini %3 düşürmek
* Yakıt tüketimini %3düşürmek

  |