**MERKEZİ ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ**

**KURULMASI İÇİN YOL HARİTASI**

**YASAL GEREKÇE**

5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunun **7. Maddesi** ve Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmeliğin **9. maddesi** **enerji yöneticisi görevlendirilmesi ve enerji yönetim birimi kurulmasını** tanımlamaktadır.

Yönetmeliğin **2. fıkrası gereği,** bünyesinde enerji yönetim hizmetlerini daha efektif yürütmek üzere kurumsal yapılanmalarına uygun olarak bünyelerinde Valiye bağlı enerji yönetim birimi oluşturmak, enerji yönetimi faaliyetlerini yürütmek amacıyla **birimin kuruluş ve işleyişi ile ilgili usul ve esaslara ilişkin yönerge hazırlanarak** Enerji Verimliliği ve Çevre Dairesi Başkanlıktan **uygun görüş alınması** gerekmektedir.

Kamu kurum ve kuruluşları, Kamu Binalarında Tasarruf Hedefi ve Uygulama Rehberi kapsamında tanımlanan hedefleri sağlamak amacıyla enerji yönetim faaliyetlerini, enerji verimliliği önlemlerini ve etüt çalışmalarını enerji yönetim birimleri koordinatörlüğünde gerçekleştirmeleri gerekmektedir.

Bu kapsamda, **kamu kurum ve kuruluşlarına ait enerji yönetim faaliyetlerinin Valilik Enerji Yönetim Birimi koordinatörlüğünde yürütülmesi** amacıyla; 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanununun 7. maddesi gereği **Valilikler bünyesinde Enerji Yönetim Birimlerinin kurulması ve Enerji Yöneticilerinin görevlendirilmes**i için EVÇED **Başkanlığı** tarafından **19.01.2021 tarih 44309 sayılı Merkezi Enerji Yönetim Birimi Kurulması konulu yazı ile** İçişleri Bakanlığından **talep edilmiştir (Ek-1).**

EVÇED **Başkanlığı**; **Valilik ve Kaymakamlık Birimleri Teşkilat, Görev ve Çalışma Yönetmeliği 11. maddesi** gereği; Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Enerji Verimliliği ve Çevre Dairesi Başkanlığının (EVÇED) il ve ilçelerde teşkilatı olmadığından veya görevlisi bulunmadığından, **kamu kurum ve kuruluşlarına ait enerji yönetim faaliyetlerinin Valilik Enerji Yönetim Birimi ile ilişkilendirilerek yürütülmesini talep etmiştir.**

İçişleri Bakanlığı Strateji Geliştirme Başkanlığı **2008/55 sayılı** Enerji Verimliliği konulu **Genelgesi ile** İllerde **enerji yönetim faaliyetlerinin Enerji Verimliliği Koordinatör Vali yardımcısı** tarafından yapılması gerekmektedir.

İçişleri Bakanlığı Strateji Geliştirme Başkanlığı Valiliklere gönderdiği **28.01.2021 tarih 279 sayılı Merkezi Enerji Yönetim Birimi Kurulması (Ek-2)** konulu yazı ile kamu kurum ve kuruluşlarına ait enerji yönetim faaliyetlerinin **Valilik Enerji Yönetim Birimi koordinatörlüğünde yürütülmesini talep etmiştir.**

İçişleri Bakanlığı Strateji Geliştirme Başkanlığı tarafından Valiliklere gönderilen ilgili yazı **İl Planlama ve Koordinasyon Müdürlüğü, İl Yazı İşleri Müdürlüğü** veya **İdari Hizmetler Şube Müdürlüğüne** havale edilmiş olabilir.

Enerji Yönetim Birimini kuruluş aşamasında **sekretarya görevi yapacak** olan bu Müdürlüklerin, Birim kurulduktan sonra **hiçbi**r **görev ve sorumluluğu kalmayacaktır.**

**RESMİ YAZIŞMA SÜRECİ**

**Sekretarya görevini yürütecek Müdürlük (İl Planlama ve Koordinasyon Müdürlüğü, İl Yazı İşleri Müdürlüğü veya İdari Hizmetler Şube Müdürlüğü) tarafından yapılacak İşlemler:**

1. Taslak yönergedeki Valilik isimlerini düzenleyerek hazırladığınız Yönergenize EVÇED ‘ten uygun görüş talep ediniz,

2. Enerji Yönetim Birimini kurunuz,

4. Enerji Yöneticisi görevlendiriniz,

5. EVÇED Başkanlığına Enerji Yöneticisini Bildirim yapınız,

6. E-içişleri Projesine Enerji Yöneticisi ve Büro Personeli kayıtlarını yapınız,

7. Enerji Yönetim Biriminin DETSİS Kodunu alınız,

8. E-içişlerine birim tanımlayınız ve Enerji Yöneticisini yetkilendiriniz,

**Enerji Yönetim Birimi tarafından yapılacak İşlemler:**

1. E-posta tanımlanması,

2. Valilik web sayfasına Birimin eklenmesi,

3. Yönetim Sistemleri Birimleri ve Komisyonlarının Kurulması,

4. Yönetim Sistemleri Birimlerini e-içişlerine tanımlanması,

5. Kaymakamlık Enerji Yönetim Sistemi Biriminin Kurulması,

6. Kurulan Kaymakamlık Enerji Yönetim Sistemi Birimi yazısının Kaymakamlıklara yazılması,

7. Kaymakamlık Enerji Yönetim Sistemi Birimine Personel Görevlendirilmesi,

8. Kaymakamlık ENYS Birimlerinin Teknolojik ve Fiziki Altyapılarının Oluşturulması,

9. Kamu Kurumlarında Enerji Yönetim Birimlerinin kurulması.

**ÖRNEK RESMİ YAZILAR**

**1. EVÇED ‘ten Yönerge uygun görüş talebi:**

**Yazı yazılacak yer:** EVÇED Başkanlığına;

Valiliğiniz tarafından **Enerji Yönetim Birimi Yönergesi** hazırlanarak aşağıdaki örnek metin ile EVÇED Başkanlığından **uygun görüş talep ediniz.**

İLGİ : a) EVÇED Başkanlığının 19.01.2021 tarih 44309 sayılı Merkezi Enerji Yönetim Birimi Kurulması konulu yazısı

b) İçişleri Bakanlığının 28.01.2021 tarih 279 sayılı Merkezi Enerji Yönetim Birimi Kurulması konulu yazısı

“İlgideki yazılar gereği enerji yönetimi uygulamalarının düzenlenmesi, Valiliğimize bağlı kamu kurum ve kuruluşlarında enerjinin etkin ve verimli kullanılması, enerji israfının önlenmesi, enerji maliyetlerinin kurum bütçesi üzerindeki yükünün azaltılması, çevrenin korunması için enerji kullanımında verimliliğin artırılması, kamu kurum ve kuruluşlarına ait enerji yönetim faaliyetlerinin Valilik Enerji Yönetim Birimi koordinatörlüğünde yürütülmesi amacıyla, ilgili mevzuat çerçevesinde hazırlanan **…………… Valiliği Enerji Yönetim Birimi Yönergesi** ve **Kurum Enerji Yönetim Birimi Yönergesi** yazımız ekinde uygun görüş için sunulmuştur.”

**Örnek Resmi Yazı:** 04.06.2020 tarih ve 15557 sayılı **Yönergeler** konulu Bursa Enerji Yönetim Biriminin yazısı

**2.** **EVÇED ‘ten Yönerge uygun görüş yazısı:**

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı EVÇED Başkanlığı; ……. **Valiliği Enerji Yönetim Birimi Yönergesini,** Yönetmeliğin 27/10/2011 tarih ve 28097 sayılı Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmeliği'nin 9 uncu maddesinin ikinci fıkrasında kapsamında değerlendirip örnek yazıdaki gibi uygun **görüş** belirtecektir.

**Örnek Resmi Yazı:** 10.06.2020 tarih ve 14481 sayılı **Yönergeler** konulu EÇVED Başkanlığının yazısı

**3. Enerji Yönetim Biriminin Kurulması:**

**Yazı yazılacak yer:** Valilik Oluru

İlgili Yönergenin 6. maddesi gereği **Enerji Yönetim Birimi** kurulması için **OLUR** alınmalıdır.

“5627 sayılı kanun, yönetmelik ve diğer mevzuat hükümleri ile enerji yönetim ile ilgili görev ve sorumlulukları yürütmek, kamu kurum ve kuruluşlarına ait enerji yönetim faaliyetlerinin Enerji Yönetim Birimi koordinatörlüğünde yürütülmesi amacıyla, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı tarafından uygun görüş alınan ……….. Valiliği Enerji Yönetim Birimi Yönergesinin 6. maddesi gereği, faaliyetlerin ……. Valiliği adına yürütülmesi için ………. Enerji Yönetim Biriminin kurulmasını **Olurlarınıza** arz ederim.”

**Örnek Resmi Yazı:** 17.02.2020 tarih ve 6767 sayılı **Enerji Verimliliği** konulu İl Planlama ve Koordinasyon Müdürlüğü yazısı

**4. Enerji Yöneticisinin görevlendirilmesi:**

**Yazı yazılacak yer:** Valilik Oluru

İlgili Yönergenin 7. maddesi gereği **enerji yöneticisi görevlendirmesi yapılmalıdır.** İlk etapta **enerji yöneticisi yoksa** enerji yöneticisi **olabilecek yeterliliği sahip** lisans mezunlarından bir kişi vekaletengörevlendirilebilir.EVÇED Başkanlığınca kamu kurumlarının **enerji yöneticisi ihtiyacı resmi yazı ile talep edilirse** karşılanmaktadır.

**Kimler enerji yöneticisi olabilir?**

Enerji yöneticisi eğitimlerine **mühendislik alanında veya teknik eğitim fakültelerinin makine, elektrik, mekatronik veya elektrik-elektronik** bölümlerinde en az **lisans** düzeyinde eğitim almış kişiler kabul edilir.

“5627 sayılı kanun, yönetmelik ve diğer mevzuat hükümleri ile enerji yönetim ile ilgili görev, sorumluluklar ile Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı tarafından uygun görüş alınarak yürürlüğe giren ………… Valiliği Enerji Yönetim Birimi Yönergesinin 6. maddesi gereği, ………Enerji Yönetim Birimi kurulmasına ve 7. maddesi gereği ve faaliyetlerin ……….. Valiliği adına yürütülmesi için …………………. (Adı Soyadı, TC NO varsa Sertifika No) İl Enerji Yöneticisi olarak görevlendirilmesi, temsile ve talebe ilişkin belgeleri imzalamaya yetkilendirilmesi konusunda **Olurlarınıza** arz ederim.”

**Örnek Resmi Yazı:** 17.02.2020 tarih ve 6768 sayılı **Görevlendirme** konulu İl Planlama ve Koordinasyon Müdürlüğü yazısı

**5. Bildirimlerin yapılması:**

**Yazı yazılacak yer:** EVÇED Başkanlığı ile tüm kamu kurum ve kuruluşları

Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmeliğin 9. Maddesinin 5. fıkrası gereği, tüm kamu kurum ve kuruluşlarına görevlendirmenin duyurusu, **EVÇED’e de bildiriminin** yapılması gerekmektedir.

**Örnek Resmi Yazı:** 20.02.2020 tarih ve 7298 sayılı **Görevlendirme** konulu İl Planlama ve Koordinasyon Müdürlüğü yazısı

**6. Personel Kayıtlarının yapılması:**

**Yazı yazılacak yer:** İl Yazı İşleri Müdürlüğü, Bilgi İşlem Şube Müdürlüğü

Yazı İşleri Müdürlüğü ile Bilgi İşlem Müdürlüğüne enerji yöneticisi ve büro personellerinin e-içişleri projesine **kullanıcı kaydı** yapılması için yazı yazılır.

**Örnek Resmi Yazı:** 21.02.2020 tarih ve 7450 sayılı **Görevlendirme** konulu İl Planlama ve Koordinasyon Müdürlüğü yazısı

**7. DETSİS Kodunun alınması:**

**Yazı yazılacak yer:** İçişleri Bakanlığı (Strateji Geliştirme Başkanlığı)

Kamu kurum ve kuruluşları ile doğrudan yazışma yapılabilmesi için **DETSİS kodunun alınması ve KEP entegrasyonunun** yapılması gerekmektedir. Aşağıda örnek yazı metni bulunmakta olup ihtiyaca göre yeni metin hazırlanabilir.

İLGİ : a) EVÇED Başkanlığının 19.01.2021 tarih 44309 sayılı Merkezi Enerji Yönetim Birimi Kurulması konulu yazısı

b) İçişleri Bakanlığının 28.01.2021 tarih 279 sayılı Merkezi Enerji Yönetim Birimi Kurulması konulu yazısı

c) EVÇED Başkanlığının …../…./2020 tarih 3291 sayı ve Enerji Yönetim Birimi Yönergesi konulu uygun görüş yazısı

Kamu kurum ve kuruluşları, Kamu Binalarında Tasarruf Hedefi ve Uygulama Rehberi kapsamında tanımlanan hedefleri sağlamak amacıyla enerji yönetim faaliyetlerini, enerji verimliliği önlemlerini ve etüt çalışmalarını **enerji yönetim birimleri koordinatörlüğünde** gerçekleştirmeleri gerekmektedir. Bu kapsamda, kamu kurum ve kuruluşlarına ait enerji yönetim faaliyetlerinin Valilik Enerji Yönetim Birimi koordinatörlüğünde yürütülmesi amacıyla 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunun 7. maddesi gereği Valilikler bünyesinde enerji yönetim birimlerinin kurulması ve enerji yöneticilerinin görevlendirilmesi için EVÇED Başkanlığı ilgi a) ve Strateji Geliştirme Başkanlığı da ilgi b) yazı ile talep etmiştir.

İlgi a ve b deki yazılar gereği Valilik Enerji Yönetim Birimi Yönergesi hazırlanıp EVÇED Başkanlığından ilgi c’deki yazı ile uygun görüş alınarak, …… tarih ve …… sayılı Valilik Oluru ile …… Valiliği Enerji Yönetim Birimi kurulmuştur (Ek-1).

Enerji Yönetim Biriminin kurumlarla doğrudan yazışma yapabilmesi için DETSİS Kodunun alınması, KAYSİS ağacına …….. Valiliği hizmet birimleri altına Kategorisi: İç Birim (Merkez), Statüsü: Koordinatörlük olarak eklenmesine ihtiyaç duyulmaktadır.

**Ek: Birim kuruluş onayı**

**Örnek Resmi Yazı:** 03.03.2020 tarih ve 8760 sayılı **DETSİS** konulu İl Planlama ve Koordinasyon Müdürlüğü yazısı

**8. E-içişlerine birim tanımlanması ve görevli personele yetki verilmesi:**

**Yazı yazılacak yer:** Bilgi İşlem Şube Müdürlüğü

……tarih ve ……. sayılı Valilik Oluru ile kurulan …… Valiliği Enerji Yönetim Biriminin İçişleri Bakanlığı Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığınca E-İçişleri’ne Enerji Yönetim Birimi olarak tanımlanması ve görevlendirilen **personelin e-içişleri sistemine yetkilendirilmesi** için talep yazısı yazılmalıdır.

**Örnek Resmi Yazı:** 24.03.2020 tarih ve 11476 sayılı **E-içişlerine Verilecek Yetki Türü** konulu Enerji Yönetim Birimi yazısı

**9.** **E-posta tanımlanması:**

**Yazı yazılacak yer:** Bilgi İşlem Şube Müdürlüğü

Valilik Enerji Yönetim Birimine ait internet kurumsal e-posta adresi olarak kullanmak için Bilgi İşlem Daire Başkanlığından “icisleri.gov.tr” uzantılı **e-posta talep** edilmelidir.

**Örnek Resmi Yazı:** 16.04.2020 tarih ve 12876 sayılı **Enerji Yönetim Birimi Adına E-posta Talebi** konulu Enerji Yönetim Birimi yazısı

**10. Enerji Yönetim Biriminin Valilik web sayfasına eklenmesi:**

**Yazı yazılacak yer:** Bilgi İşlem Şube Müdürlüğü, İl Basın ve Halkla İlişkiler Müdürlüğü

Valiliğe ait **web sayfasının** **Valilik Birimleri** modülüne Enerji Yönetim Biriminin eklenmesi işlemi, Bilgi İşlem Müdürlüğü ve İl Basın ve Halkla İlişkiler Müdürlüğünden talep edilmelidir.

**Örnek Resmi Yazı:** 15.06.2020 tarih ve 16632 sayılı **İnternet Valilik Birimleri Sayfasına Enerji Yönetim Biriminin Eklenmesi** konulu Enerji Yönetim Birimi yazısı

**11. Yönetim Sistemleri Birimleri ve Komisyonlarının Kurulması:**

**Yazı yazılacak yer:** Valilik Oluru

Enerji Yönetim Birimi Yönergesinin 9. ve 10. maddesi gereği Elektrik, Su, Mekanik Tesisat, Bina, IT, Yazılım ve Kalite alanlarında **ihtiyaca göre ileride kurulacak** yönetim sistemi birimleri, İl Enerji Yönetici ’sinin inhası, Vali Yardımcı ’sının teklifi ve Vali’ nin onayı ile **kurulur.**

**Örnek Resmi Yazı:** 07.07.2020 tarih ve 18952 sayılı **Yönetim Sistemleri Birimleri ve Komisyonlarının Kurulması** konulu Enerji Yönetim Birimi yazısı

**12.** **Yönetim Sistemleri Birimlerinin e-içişlerine tanımlanması:**

**Yazı yazılacak yer:** Bilgi İşlem Şube Müdürlüğü,

Enerji Yönetim Birimi Yönergesinin 9. ve 10. maddesi gereği Elektrik, Su, Mekanik Tesisat, Bina, IT, Yazılım ve Kalite alanlarında ihtiyaca göre kurulanan **Birimlerin** içişleri projesi kapsamında **Enerji Yönetim Birimi altında tanımlanması** gerekir.

**Örnek Resmi Yazı:** 14.08.2020 tarih ve 23021 sayılı **Yönetim Sistemleri Birimlerinin E-içişleri Projesine Tanımlanması** konulu Enerji Yönetim Birimi yazısı

**13. Kaymakamlık Enerji Yönetim Sistemi Biriminin Kurulması:**

**Yazı yazılacak yer:** Valilik Oluru

Enerji Yönetim Birimi Yönergesinin 9. ve 10. maddesi gereği Kaymakamlık Enerji Yönetim Sistemi Birimleri İl Enerji Yönetici ’sinin inhası, Vali Yardımcı ’sının teklifi ve Vali’ nin onayı ile **kurulur.**

**Örnek Resmi Yazı:** 04.11.2020 tarih ve 32012 sayılı Kaymakamlık **Yönetim Sistemi Biriminin ve Kurulması** konulu Enerji Yönetim Birimi yazısı

**14**. **Kurulan Kaymakamlık Enerji Yönetim Sistemi Birimi yazısının Kaymakamlıklara yazılması:**

**Yazı yazılacak yer:** Kaymakamlıklar

Enerji Yönetim Birimi Yönergesinin 9. ve 10. maddesi gereği kurulan Kaymakamlık Enerji Yönetim Sistemi Birimlerinin tüm Kaymakamlıklara Valilik tarafından **duyurusunun yapılması gerekir.**

**Örnek Resmi Yazı:** 05.11.2020 tarih ve 32095 sayılı Kaymakamlık **Yönetim Sistemi Biriminin ve Kurulması** konulu Enerji Yönetim Birimi yazısı

**15. Kaymakamlık Enerji Yönetim Sistemi Birimine Personel Görevlendirilmesi:**

**Yazı yazılacak yer:** Kaymakamlıklar

Enerji Yönetim Birimi Yönergesinin 9. ve 10. maddesi gereği kurulan Kaymakamlık Enerji Yönetim Sistemi Birimine, **Enerji Yöneticisi** (mühendislik alanında veya teknik eğitim fakültelerinin makine, elektrik, mekatronik veya elektrik-elektronikbölümlerinde en az lisans düzeyinde eğitim almış kişiler) veya **bina enerji verimliği sorumlusu,** bunun da mümkün olmaması halinde diğer alanlarda lisans veya meslek yüksekokulu eğitimi almış **personeller görevlendirilmelidir.**

**Örnek Resmi Yazı:** 12.11.2020 tarih ve 32900 sayılı **Kaymakamlık ENYS Personel Görevlendirilmesi** konulu Enerji Yönetim Birimi yazısı

**16. Kaymakamlık ENYS Birilerinin Teknolojik ve Fiziki Altyapılarının Oluşturulması:**

**Yazı yazılacak yer:** Kaymakamlıklar

Kaymakamlık bünyesinde kurulan ENYS Birimlerinde bilgisayar, ofis malzemeleri vb. fiziki koşulların oluşturulması, web sayfasına eklenmesi için **talep yazısı yazılmalıdır.**

**Örnek Resmi Yazı:** 13.01.2021 tarih ve 1069 sayılı **Kaymakamlık ENYS Birilerinin Teknolojik ve Fiziki Altyapılarının Oluşturulması** konulu Enerji Yönetim Birimi yazısı

**17. Kamu Kurumlarında Enerji Yönetim Birimlerinin kurulması:**

**Yazı yazılacak yer:** Kamu kurum kuruluşları, yerel yönetimler ve üniversiteler

27/10/2011 tarih ve 28097 sayılı Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmeliği'nin 9 uncu maddesinin ikinci fıkrasında kapsamında, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı EVÇED Başkanlığından uygun görüş alarak Kurum Enerji Yönetim Birimi Yönergesi hazırlaması gereken kamu **kurum ve kuruluşları, yerel yönetimler ve üniversiteler bünyelerinde Enerji Yönetim Birimi kurmak** için ilgili yönergeyi EVÇED Başkanlığına sunulmak üzere Valilik Enerji Yönetim Birimine gönderecektir.

**Örnek Resmi Yazı:** 13.01.2021 tarih ve 957 sayılı **Kamu Kurumları Enerji Yönetim Birimlerinin Kurulması** **konulu** Enerji Yönetim Birimi yazısı

**YASAL MEVZUAT**

1. 5627 Sayılı Enerji Verimliliği Kanunu.

2. Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelik.

3. Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği.

4. 2017 – 2023 Ulusal Enerji Verimliliği Eylem Planı.

5. 2019/18 Sayılı Kamu Binalarında Enerji Tasarrufu Konulu Cumhurbaşkanlığı Genelgesi.

6. Kamu Binalarında Enerji Tasarruf Hedefi ve Uygulama Rehberi.

7. 2008/2 Sayılı 2008 Enerji Verimliliği Yılı Konulu Başbakanlık Genelgesi.

8. 2008/19 Sayılı 2008 Enerji Verimliliği Yılı Konulu Başbakanlık Genelgesi.

9. 2008/55 Sayılı Enerji Verimliliği Konulu İçişleri Bakanlığı Genelgesi.

10. …… Valiliği Enerji Yönetim Birimi Yönergesi (ETKB ile Valilikler için hazırlandı)

11. Bursa Valiliği Bursa Enerji Yönetim Birimi Yönergesi (İMZALI)

12. ….. Kurum Enerji Yönetim Birimi Yönergesi (ETKB ile Kurumlar için hazırlandı)

13. …. Belediye Enerji Yönetim Birimi Yönergesi (ETKB ile Belediyeler için hazırlandı)

14. …. Üniversite Enerji Yönetim Birimi Yönergesi (ETKB ile Belediyeler için hazırlandı