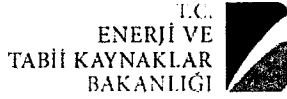




7/3849
G.C.109



T.C.
ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

1 Eylül 2016

GÜNLÜDÜR

Sayı : 64272063-610- **23524**
Konu : Yazılı Soru Önergesi (7-3849)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : TBMM Başkanlığının 11.04.2016 tarihli ve 43452547-120.07-29581 sayılı yazısı.

Balıkesir Milletvekili Sayın Ahmet AKIN'ın tarafıma tevcih ettiği 7/3849 esas numaralı yazılı soru önergesi, Türkiye Büyük Millet Meclisi İçtüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği ekte cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.

Dr. Berat ALBAYRAK
Bakan

Ek :7-3849 Esas Numaralı Önerge Cevabı (2 sayfa)

Sorular 1, 2, 3, 4:

Yaşlanan elektrik üretim santrallerinde yapılacak rehabilitasyonla santralin ömrünün uzatılmasının, verimsiz eski santrallerin verimli hale getirilmesinin, düşen performans parametrelerinin yükseltilmesinin mümkün olduğu bilinmektedir. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı 2010-2014 Stratejik Planında enerji verimliliğini artırmaya dönük olarak belirlenen hedef şu şekilde yer almaktadır;

“mevcut kamu elektrik santrallerinde yeni teknolojiler kullanılarak verimi yükseltmek ve üretim kapasitesini artırmak için yapılan bakım, rehabilitasyon ve modernizasyon çalışmalarının 2014 yılı sonuna kadar tamamlanması sağlanacaktır.”

2010-2014 Stratejik Planında kamuya ait tüm elektrik üretim santrallerinin rehabilitasyon ve modernizasyonunun 2014 yılı sonuna kadar tamamlanacağı hedeflenmişken, aynı hedef bu kez Bakanlığın 2015- 2019 Stratejik Planında yer almıştır. 2015-2019 Stratejik Planında konuya ilişkin belirlenen hedef ise şu şekildedir;

“Özelleştirme planı ile uyumlu, 2019 yılı sonuna kadar kamu sorumluluğundaki elektrik enerjisi üretim santrallerinde ihtiyaç duyulan bakım, onarım, rehabilitasyon ve modernizasyon çalışmalarının tamamlanması sağlanacaktır”

-2010-2014 Stratejik Planı çerçevesinde rehabilitasyonu tamamlanan elektrik üretim santralleri hangileridir? Rehabilitasyon çalışmaları kapsamında hangi işlemler yapılmıştır?

-Rehabilitasyon ve modernizasyonu tamamlanan santrallerde verim ve üretim kapasitesi ne kadar artmıştır? Bu santrallerin karbon emisyonu miktarlarında nasıl bir değişim olmuştur?

-2010-2014 Stratejik Planında kamu elektrik santrallerinin tamamında rehabilitasyon ve modernizasyon çalışmalarının 2014 yılı sonuna kadar tamamlanacağı hedeflenmişken bu hedefin gerçekleştirilemeyişinin nedenleri nedir?

-Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı olarak Bakanlığınızın 2016 yılı bütçesi görüşmelerinde yapmış olduğunuz konuşmada, kamu uhdesindeki elektrik üretim tesislerinin kömür yakıtlı santrallere öncelik verilmek suretiyle özelleştirileceğini belirtmiştiniz. Bu durumda kamu uhdesindeki santraller rehabilitasyon ve modernizasyon çalışmaları tamamlandıktan sonra mı özelleştirilecektir?

Cevaplar 1, 2, 3, 4:

Bakanlığımız 2010-2014 Stratejik Planı 3.2 Numaralı; “Mevcut kamu elektrik üretim santrallerinde yeni teknolojiler kullanılarak verimi yükseltmek ve üretim kapasitesini artırmak için yapılan bakım, rehabilitasyon ve modernizasyon çalışmalarının 2014 yılı sonuna kadar tamamlanması sağlanacaktır.” Hedefi ile mevcut kamu elektrik üretim santrallerinde yeni teknolojiler kullanarak santrallerin emre amadeliklerinin ve verimliliklerinin yükseltilmesi amaçlanmıştır.

Elektrik Üretim Anonim Şirketi (EÜAŞ) tarafından yürütülen bu rehabilitasyon çalışmalarında amaç sadece santrallerin verimliliğini artırmak değil aynı zamanda işletmede karşılaşılan arızaların azaltılarak santrallerin emre amadeliklerini de artırmaktır. Bu kapsamda EÜAŞ tarafından bazı hidroelektrik ve termik santrallerde çeşitli rehabilitasyon çalışmaları yürütülmüştür.

Bu çalışmalardan Ambarlı Fuel-Oil Santralı'nda 4. ve 5. ünitelerinin çift yakıtlı (motorin-doğalgaz) kombine çevrim santralına dönüştürülmesi projesi tamamlanmış ve iki ünitenin geçici kabulleri 21 Kasım 2013 tarihinde yapılarak işletmeye alınmıştır. Bu projenin tamamlanmasıyla, başlangıçta 300 MW olan iki ünitenin toplam kurulu gücü, 816 MW'a yükseltilmiştir. Hamitabat Termik Santralında ise çift-yakıt projesi ve gaz türbinlerinin geliştirilmesi projeleri gibi çalışmalar tamamlanmıştır.

Ancak bakım onarım ve rehabilitasyon projeleri yürütülen santrallerde;

- Termik santrallarda başlayan özelleştirme çalışmaları,
- İhale süreçlerinin uzaması, bazı ihalelerde Kamu İhale Kurumu veya Mahkemeler nezdinde hukuki itiraz süreçlerinin ortaya çıkması ve ihaleye çıkılmasına rağmen geçersiz tekliflerin alınması veya hiç teklif alınamaması gibi nedenlerle ihalelerin iptal edilmesi,
- Yürütülen çalışmalarda ilave iş gereksinimlerinin ortaya çıkması, malzeme temininde yaşanan gecikmeler, yüklenici firmaların sorumluluklarını yerine getirmedeki sorunlar, geçici veya kesin kabul aşamasında yaşanan teknik sorunlar gibi bir takım hususlar nedeniyle projelerde gecikme veya iptaller söz konusu olmuştur.

Bu çerçevede Kamu sorumluluğundaki elektrik enerjisi üretim santrallerinde rehabilitasyon konusu kaynaklarımızın verimli kullanılmasının temini için tekrar ele alınarak Bakanlığımız 2015-2019 Stratejik Planı'nda 4 Numaralı "Enerjisini Verimli Kullanan Bir Türkiye" Amacı altında yer alan 1 Numaralı "Özelleştirme planı ile uyumlu bir şekilde, 2019 yılı sonuna kadar kamu sorumluluğundaki elektrik enerjisi üretim santrallerinde ihtiyaç duyulan bakım, onarım, rehabilitasyon ve modernizasyon çalışmalarının tamamlanması sağlanacaktır." hedefine yer verilmiş olup bu kapsamda çalışmalar sürdürülmektedir.