



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

7/12093-6K-143

Sayı : 64272063-610- 13948
Konu : Yazılı Soru Önergesi (7-12093)

GÜNLÜDÜR

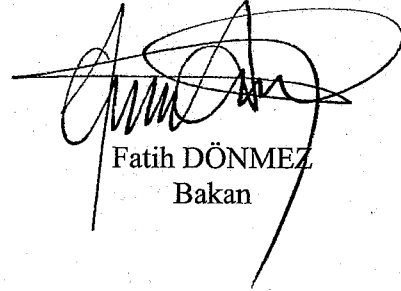
12 Temmuz 2019

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : TBMM Başkanlığının 17.06.2019 tarihli ve 43452547-120.07-E.488338 sayılı yazısı.

Mersin Milletvekili Sayın Ali Mahir BAŞARIR'ın tarafıma tevcih ettiği 7/12093 esas numaralı yazılı soru önergesi, Türkiye Büyük Millet Meclisi İçtüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği ekte cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinizi arz ederim.


Fatih DÖNMEZ
Bakan

Ek :Önerge Cevabı (1 sayfa)



**MERSİN MİLLETVEKİLİ SAYIN ALİ MAHİR
BAŞARIR'IN YAZILI SORU ÖNERGESİ VE
CEVAPLARI**

DÖNEM
27-2

ESAS NO
7-12093

Sorular:

Mersin Akkuyu'da inşasına başlanılan, %100 sahibi Rus Devlet şirketi Rosatom olan ancak reklamlarında "MİLLİ ENERJİ" diyerek halkımıza tanıttığınız, herhangi bir kazada %100 Türkiye'nin sorumlu olduğu, 15 yıl boyunca kilowatsaatini KDV hariç 12.35 Dolar'dan dünyanın en pahalı elektriğini satın ama garantisi verdiğiniz, atıklarının nasıl, ne şekilde saklanacağı belli olmayan, çevre ve doğa örgütlerinin, odaların, STK'ların ısrarla yapımına karşı çıktığı Akkuyu Nükleer Santrali'nin temelinde kullanılan betonda çatlaklar olduğu, tespit edilen çatlak betonların kırılarak yeniden yapıldığı ancak yeni yapılan betonda da tekrar çatlaklar meydana geldiği ve yeniden betonların atıldığı basında yer almıştır. Yaşanan bu olay başta Mersin olmak üzere tüm halkımızı tedirgin etmiştir. Bu çerçevede;

- Herhangi bir nükleer kaza sonucu yüzbinlerce insanın hayatını olumsuz yönde etkileyecek olan, böylesine önemli bir konuda daha temelinde sıkıntılar yaşanmaya başlanan Akkuyu Nükleer Santrali'nin yapımından vazgeçecek misiniz?
- Kilowatsaati KDV hariç 12.35 Dolar/Cent'ten dünyanın en pahalı elektriğini şartsız, koşulsuz 15 yıl boyunca alım garantisi verdiğiniz Akkuyu Nükleer Santrali'nin yapımı şu an hangi aşamada?
- Rusya Federasyonu Hükümeti ile Türkiye Cumhuriyeti Hükümeti Arasında "Akkuyu Sahası'nda Bir Nükleer Güç Santralin Tesisine ve İşletimine Dair İşbirliği Anlaşmasının imzalandığı tarih olan 12 Mayıs 2010 günü Dolar kuru 1.52 TL idi. Bugün itibarıyla Dolar kuru 6.16 TL iken, kurdaki artış nedeniyle, 15 yıl alım garantisi verdiğiniz fiyatın kamuya vereceği zarar ne kadardır?
- Gelişmiş ülkeler Nükleer Santrali terk etme kararları alırken, yenilenebilir enerji kaynakları yerine nükleer santrali tercih etmenizdeki ısrarınızın nedeni nedir?
- Akkuyu'da ve Sinop'ta yapılması planlanan nükleer santrallerin atıkları nasıl, nerede saklanacaktır? Ya da söz konusu atıklar için ne yapılması planlanmaktadır?

Cevaplar:

Sahadaki bütün faaliyetler ulusal ve uluslararası standartlara uygun olarak Nükleer Düzenleme Kurumunun (NDK) izni ve denetimine tabi olarak programa uygun şekilde yürütülmekte olup, Akkuyu Nükleer Güç Santralinin (Akkuyu NGS) ilk ünitesinin 2023 yılında işletmeye alınması planlanmaktadır.

Akkuyu NGS Projesi kapsamında üretilen elektriğin %50'si ortalama 12,35 sent/kWh'den 15 yıl süreyle satın alınacaktır. Söz konusu fiyat, 2040 yılında da geçerli olacak fiyattır. Bu fiyat günümüze indirildiğinde dünyada nükleer santrallerden üretilen elektriğe göre oldukça rekabetçi olduğu değerlendirilmektedir. Ayrıca, bu fiyatta eskalasyon ve hazine garantisi yoktur. Üstelik 2040'dan sonra santralin ömrü boyunca net kârın %20'si hazineye aktarılacaktır.

Nükleer ve yenilenebilir enerji kaynakları birbirinin alternatifi değil, tamamlayıcıdır. Yenilenebilir enerjiden elektrik üretimi, iklim koşullarına bağlı olarak sürekli değişkenlik göstermesi ve sürekliliği bakımından güvenilir olmaz. Nedeniyle, 4 mevsim 7 gün 24 saat çalışan nükleer santral gibi baz yük santrallerine ihtiyaç duyulmaktadır. Gelişmiş ülkelere bakıldığında; Fransa elektriğinin %70'inden fazlasını nükleer santrallerden üretmekte, İngiltere 15 nükleer reaktörü olmasına rağmen 8 yeni nükleer santral proje sahası belirlemiş ve 46 nükleer reaktöre sahip Çin'de 11 yeni nükleer reaktör inşa halindedir. Çernobil vakasından günümüze kadar 217 nükleer reaktör, Fukushima olayından sonra ise 47 reaktör işletmeye alınmış olup, 54 yeni reaktörün de inşaatları devam etmektedir.

Nükleer güç santrallerinin atıklarına yönelik işlemler 9/7/2018 tarihli ve 30473 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan 702 nolu KHK'nin 4. Bölümünde belirtilen hükümler kapsamında yürütülecektir.