

7/79125 66-123



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

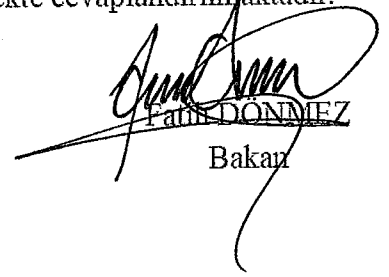
GÜNLÜDÜR
12 Nisan 2023

Sayı : 64272063-610-183308
Konu : Yazılı Soru Önergesi (7/79125)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 14.03.2023 tarihli ve E-43452547-210.07-1183534 sayılı yazınız.

İzmir Milletvekili Sayın Murat ÇEPNİ'nin tarafıma tevcih ettiği 7/79125 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)



**İZMİR MİLLETVEKİLİ SAYIN MURAT ÇEPNİ'NİN
YAZILI SORU ÖNERGESİNE İLİŞKİN CEVAPLAR**

DÖNEM
27/6

ESAS NO
7/79125

Akkuyu Nükleer Güç Santrali (NGS) Projesi kapsamında yürütülen tüm iş ve işlemler 12 Mayıs 2010 tarihinde imzalanan “Türkiye Cumhuriyeti Hükümeti ile Rusya Federasyonu Hükümeti Arasında Türkiye Cumhuriyeti’nde Akkuyu Sahası’nda Bir Nükleer Güç Santralinin Tesisine ve İşletimine Dair İşbirliğine İlişkin Anlaşma (“Hükümetlerarası Anlaşma”) hükümlerine ve nükleer enerji mevzuatına uygun olarak yürütülmektedir.

Hükümetlerarası Anlaşma uyarınca NGS Projesi’nin yerine getirilmesi kapsamında şantiye sahasındaki tüm faaliyetlerden Proje Şirketi ve aynı zamanda 4857 sayılı İş Kanunu ve ilgili diğer mevzuat uyarınca işveren olarak Akkuyu Nükleer A.Ş. birinci derecede sorumlu bulunmaktadır. Bu çerçevede Akkuyu NGS Projesinin hayata geçirilmesine ilişkin gerekli olacak sözleşmeleri akdetme, sona erdirme ve sözleşmelerde değişiklik yapma yetkileri Akkuyu Nükleer A.Ş. tarafından gerçekleştirilmekte olup ihlal yaşanması halinde Nükleer Düzenleme Kurumu (NDK) başta olmak üzere ilgili kamu kurum ve kuruluşlarının yaptırım uygulama hakkı saklı bulunmaktadır.

Türkiye’nin jeolojik yapısı dikkate alındığında Akkuyu NGS sahası en düşük sismik aktiviteye sahip bölgelerden biri olma özelliğine sahip olup NGS sahasının sismik aktiviteleri yetkili birimlerce de sürekli takip edilmektedir. Bununla birlikte yapılacak olan bu neviden güçlü bir enerji üretim tesisinin yapısal olarak da dayanıklılığın önemli olması bağlamında Akkuyu NGS olası 9 büyüklüğünde bir depreme dayanıklı olacak şekilde inşa edilmektedir. Tsunami konusunda ise, Akkuyu NGS’de kademeli güvenlik sistemleri uygulanacaktır. Tüm bu önlemlerin yanı sıra Maden Tetkik Arama (MTA) Genel Müdürlüğü’nün yapmış olduğu çalışmaya göre Akkuyu NGS sahasının 100 km çapında diri fay hattı bulunmamaktadır. Sinop NGS Sahası için ise saha karakterizasyonu jeoloji, stratigrafi, deprem aktivitesi, jeomorfoloji, hidrojeoloji açısından detaylı analizlerle birlikte tüm doğal afet olasılıkları incelenerek araştırılmıştır. İlgili üniversiteler, kurum ve kuruluşlar ile uluslararası uzmanlardan oluşan bir heyetin yaptığı çalışmada Sinop NGS alanı için masif heyelana dair bir kanıt bulunmamıştır.

NGS Projeleri kapsamında radyasyon acil durumlarına yönelik yapılan çalışmalar uluslararası standartlar uygun olarak yapılmakta olup radyolojik ölçümler yapmak üzere saha içinde belirlenen noktalara ve saha dışında 20 km’lik çaplı bir alanda uygun görülen noktalara radyolojik izleme sistemleri kurulmaktadır. Bunun yanı sıra radyasyon acil durumlarında müdahaleyi yönetmek üzere saha içi acil durum merkezi ve bu merkezin işlevlerini yerine getirebilecek şekilde saha dışında da yedek bir acil durum merkezi kurulacaktır. Hem radyolojik izleme sistemlerinin hem de acil durum merkezlerinin kurulması için AFAD başta olmak üzere ilgili kurum ve kuruluşlarla gerekli koordinasyon sağlanmaktadır. Ayrıca ilgili mevzuat uyarınca radyasyon acil durumlarına yönelik belli aralıklarla tatbikatlar gerçekleştirilmektedir.

Akkuyu NGS inşaatı nükleer sektörde kabul edilmiş uluslararası güvenlik standartlarına uygun olarak devam etmektedir. Bu standartların uygulanmasının denetimi ise Uluslararası Atom Enerji Ajansı (UAEA) ve NDK başta olmak üzere ulusal ve uluslararası düzeyde bağımsız denetleyici kurumlar tarafından periyodik olarak gerçekleştirilmekte olup ayrıca Akkuyu NGS projesine ilişkin bağımsız denetleme görevi Assystem tarafından yerine getirilmektedir. Santral inşaatında uluslararası kuruluşların ilgili uluslararası standartlara uygunluk kapsamında yaptığı bu denetimlerin yanı sıra 4857 sayılı İş Kanunu ve 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu gereğince ilgili kamu kurum ve kuruluşlarımızın haberli ya da habersiz denetimleri düzenli olarak devam etmektedir.