

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

7/17976

11 Ocak 2011

Sayı : B.15.0.SGB.02.610 - 289

Konu :Yazılı Soru Önergesi (7-17976)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi: TBMM Başkanlığının 27.01.2011 tarih ve A.01.0.GNS.0.10.00.02-28438 sayılı yazısı.

Antalya Milletvekili Sayın Hüsnü ÇÖLLÜ'ün tarafıma tevcih ettiği 7/17976 esas nolu yazılı soru önergesi, T.B.M.M. İç Tüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği, Dış İlişkiler Dairesi Başkanlığından alınan yazılı bilgiler doğrultusunda aşağıda cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.



Taner YILDIZ
Bakan

EKLER :

-Önerge Cevabı (1 Sayfa)

DAĞITIM :

Gereği :	Bilgi :
TBMM Bşk.	Başbakanlık

ANTALYA MİLLETVEKİLİ SAYIN HÜSNÜ ÇÖLLÜ'NÜN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/17976)

Sorular 1-7:

Rusya tarafından kurulacak nükleer santralin maliyeti ile ilgili 7/17492 sayılı önerge, maliyetin Türkiye'yi ilgilendirmedigi, Türkiye'nin sorumluluğunun yalnızca alım garantisi dönemindeki 12.35 cent/kWh olduğu bildirilmiştir. Ancak, Elektrik Satın Alma Anlaşması'nın 7. maddesinde "Birim fiyat; yatırım bedeli, sabit işletme bedeli, değişken işletme bedeli ve yakıt bedelinden oluşur" denilmektedir. Bu kapsamda;

-Anlaşmadaki bu hükme rağmen, yatırım maliyetinin Türkiye'yi ilgilendirmedigine ilişkin yanıt ne anlama gelmektedir? Türkiye, alım garantisi döneminde, yatırım maliyetini de ödemeyecek midir?

-Söz konusu anlaşma kapsamında, Projenin geri ödenmesi için fiyatın 15.33 cent/kwh'ye de çıkabileceği hüküm altına alındığına göre, yatırım maliyetinin bilinmesi ve yatırım sürecinin denetlenmesi zorunlu değil midir? Yatırım süreci ve maliyeti, tamamen santral kuracak şirketin inisiyatifinemi bırakılmıştır?

-Rusya tarafından Akkuyu'da kurulacak nükleer santralin maliyeti ne olarak öngörülmektedir? Yaklaşık 20 milyar dolar olduğu doğru mudur? Birim maliyetin (kW başına) yaklaşık 4.170 dolar olacağı hesaplaması doğru mudur? Bakanlığınızın hesabı nedir?

-Nükleer santrallerin maliyetine ilişkin dünya ortalaması ve Rusya'daki maliyetler incelenmiş midir? Hangi sonuçlara ulaşılmıştır?

-Türkiye alım garantisi kapsamı ve döneminde (15 yıl) yaklaşık ne kadar elektrik alacak ve ne kadar ödeme yapacaktır?

-Santralin işletmede kalacağı dönemde (45-50 yıl) 120 milyar dolar düzeyinde net kar sağlayacağı doğru mudur? DUY'daki bugünkü ortalama fiyat üzerinden, kurulu gücü ve tam kapasite çalışma esasına göre Bakanlığınızın bir hesaplaması, bir öngörüsü var mıdır? Alım garantisi döneminden sonra Türkiye net kardan yaklaşık ne kadar gelir elde edecektir? Bu konularda hesaplama yapılmamış ise bunun gerekçesi nedir?

-Türkiye, hiçbir hesap yapmadan mı bu anlaşmayı imzalamıştır? Hesaplamalar yapılmış ise kamuoyundan neden gizlenmektedir?

Cevaplar 1-7:

7/17492 sayılı süresi içerisinde cevaplanan yazılı soru önergenize verilen cevapta da belirtildiği üzere uluslararası anlaşma kapsamında Rusya tarafından inşa edilmesi öngörülen nükleer enerji santrali (NGS) projesi, uygulanan yatırım modeli nedeniyle yatırım maliyetinin 15 yıl alım garantisinden bağımsız düşünülmesi gerekmektedir. Anlaşmada yer aldığı gibi T.C. Devletin mali sorumluluğu 2018 yılından sonraki 15 yıllık dönemde sözleşmede yer alan şartlar çerçevesinde oluşacak olan elektrik alım maliyeti ile sınırlıdır. Ayrıca alım garantisi üretimin sadece %70'i ile sınırlı olup, 15 yıllık dönemden sonra net karın %20'si Hazineye devredilecektir. Projenin bütün yatırım maliyeti başlangıçta % 100 Rusya sermayeli Proje Şirketi tarafından karşılanacaktır.

Nükleer enerjinin elektrik üretim kompozisyonuna dahil edilmesi için yaptığımız yoğun çalışmalar, politika, stratejiler ve diğer çalışmalarımız önceki soru önergelerinize verilen cevaplarda detaylı olarak açıklanmıştır. NGS'lerin maliyetinin hesaplanmasında; kullanılacak olan teknoloji, santralin kurulu gücü, kurulacak bölgenin fiziki ve jeolojik koşulları, lisanslama faaliyetleri, kamulaştırma, yakıt temini, finansman koşulları, nükleer santrallara uluslararası talep yoğunluğu, uygulanacak olan model ve üretilen elektriğin satın alınma koşulları gibi birçok faktör önemli rol oynamaktadır. Tüm bu parametreler ülkeden ülkeye değişiklik göstereceği gibi yöreden yöreye de değişiklik gösterebilmektedir.