7/5673

T.C.
ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Araştırma, Planlama ve Koordinasyon Kurulu Başkanlığı

Ankara

Sayı : B.15.O.APK.0.23.300 - 342
Konu : Yazılı Soru Önergesi

2577 07 ŞUBAT

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İLGİ: T.B.M.M Başkanlığı'nın 25.01.2002 tarih ve A.01.0.GNS.0.10.00.02-13057 sayılı yazısı.

Samsun Milletvekili Sayın Musa UZUNKAYA'nın tarafıma tevcih ettiği 7/5673-13088 esas no'lu yazılı soru önergesi T.B.M.M. İç Tüzüğünün 99'ncu maddesi gereği cevaplandırılarak ekte gönderilmiştir.

Bilgilerinize arz ederim.

Zeki ÇAKAN
Bakan

EKLER :
EK 1- Önerge Cevabı
(3 sayfa)

DAĞITIM:
Gereği :
T.B.M.M. Bşk.

Bilgi :
Başbakanlık
Devlet Bakanlığı
(Sn. Hüsamettin ÖZKAN)

SAMSUN MİLLETVEKİLİ SAYIN MUSA UZUNKAYA'NIN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/5673-13088 Esas No'lu)

Soru 1:

Samsun İli açıklarında –Karadeniz'de- elektrik enerjisi üretimi amacıyla bir mobil santral kurma girişiminiz mevcut mudur?

Cevap 1:

Elektrik enerjisi üretimi amacıyla Samsun İlinde, Azot ve Bakır fabrikaları yakınında mobil santral kurulması çalışmaları vardır. Santrallar, yüzer santral tipinde olmadığından Samsun İli açıklarında Karadeniz üzerinde kurulmayacaktır.

Soru 2:

Böyle bir çalışmanız var ise; proje hangi aşamadadır?

Cevap 2:

16.03.1998 tarih ve 98/10826 sayılı Bakanlar Kurulu Kararına istinaden kiralanarak, hizmet alımı yolu ile işletilecek olan bu mobil santrallar için konuşlandırma süreci başlamıştır.

Soru 3:

Projenin büyüklüğü ve tamamlanma tarihi ne olacaktır?

Cevap 3:

2x100 MW gücünde olan santrallardan, sözleşme süresi olan 5 yılda toplam 8,76 milyar kWh elektrik enerjisi satınalınacaktır. Projenin Kasım-2002 tarihinde tamamlanması planlanmaktadır.

Soru 4:

Proje için Samsun ilinin seçilmiş olmasının nedeni nedir?

Cevap 4:

Söz konusu projede; sistem yüklerinin yoğunluğu (enerji talebi), iletim sisteminin uygunluğu, fiziksel konuşlandırma ve enterkonnekte sisteme bağlantı kolaylığı gibi kriterler baz alınmıştır.

Soru 5,6,7,8:

- Mobil santrallerin çevre kirliliğine sebep oldukları yönündeki görüş ve iddialar hakkında düşünceleriniz nelerdir?
- Projenin bu yöndeki mahsurlarının ne şekilde giderilmesi düşünülmektedir?
- İl sınırları içinde bulunan Yeşil Irmak ve Kızıl Irmak ile, Bafra ve Çarşamba Ovalarının bu projeden nasıl ve ne şekilde etkileneceğinin hesapları yapılmış mıdır?
- Bölgede yıllar önce kurulan Azot ve Bakır fabrikalarının kuruldukları günden bu yana, tarımsal yapıyı olumsuz yönde etkileyerek büyük zararlara sebebiyet vermiş olmaları ve bu nedenle yöredeki çiftçilerin bu fabrikalar aleyhine açmış oldukları davalar ile kazandıkları tazminatlar nedeniyle fabrikaların zor durumda bulunmaları bu kararınızda göz önünde bulundurulmuş mudur?

Cevap 5,6,7,8:

Mobil santral olarak tanımlanan santral, dizel-generatör grupları ile yardımcı teçhizattan oluşmaktadır. Dizel motorların yeni teknolojileri gereği, verimliliği arttırmak amacıyla yakıtın yüksek ısıda yakılmasına bağlı olarak, egzos gazı diğer teknolojilere göre daha temizdir. Motorların bu özelliğinden dolayı bir çok Avrupa ülkesinde bu santrallar genelde ilave baca gazı arıtma tesisi kurulmadan çalıştırılmaktadır.

Türkiye'de mevcut yasalara göre, gücü 150 MW ve üzerinde olan santrallar için ÇED raporu alınması zorunludur. Kurulacak santralların her biri 100 MW gücünde olmasına rağmen, çevre ve insan sağlığının korunması yönünde gerekli hassasiyet gösterilmiş ve santralın Türk Çevre Mevzuatına uygun olarak kurulması ve işletilmesi, baca gazı arıtma tesislerinin (DeSOx, DeNOx) santral ile birlikte devreye alınması şarta bağlanmıştır. Firmalarla imzalanan sözleşmeye göre; baca gazı arıtma tesisleri santralla birlikte tamamlanmayan veya işletme safhasında arıtma tesisi çalıştırılmayan santral kesinlikte devreye alınmayacak ve bu kapsamda üretilmeyen enerjiden dolayı firmaya ağır para cezaları uygulanacaktır.

Baca gazının dışında, santral tamamen kapalı devre çalışmaktadır. Santralın soğutulması, hava fanları ve kapalı devre radyatör sistemi vasıtasıyla yapılacağından herhangi bir su kaynağına (akarsu, göl, deniz) sıcak su veya bir başka kimyasal atık verilmesi mümkün değildir.

Bütün bu sayılan hususların yanında söz konusu tesisler, Türk Çevre Mevzuatı'nda tanımlanan yaptırımların uygulanması konusunda, mevzuatta adı geçen denetim mercilerinin denetimine açıktır.