

Sayı : 64272063-610 - 915
Konu : Yazılı Soru Önergesi (7-17262)

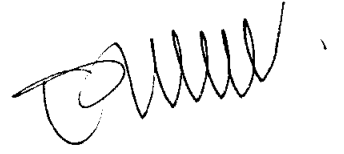
18.02.2013

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi: TBMM Başkanlığının 18.02.2013 tarih ve 43452547-120-07-108602 sayılı yazısı.

Muş Milletvekili Sayın Demir ÇELİK'in tarafıma tevcih ettiği 7/17262 esas nolu yazılı soru önergesi, T.B.M.M. İç Tüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği aşağıda cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.



Taner YILDIZ
Bakan

EK :
Önerge Cevabı (1 Sayfa)

MUŞ MİLLETVEKİLİ SAYIN DEMİR ÇELİK'İN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/17262)

Sorular 1, 2, 3, 4:

Ankara'ya doğalgaz dağıtımını gerçekleştiren BAŞKENTGAZ işletmesi için Sayıştay'ın yaptığı tespitlerde, işletmenin arıza, kaçak gibi hayati öneme sahip tehlikelerin tespiti ve gereken önlemlerin alınması için erken uyarı sistemi olan SCADA, yani Uzaktan Veri Toplama ve Kontrol sisteminin çalışmadığı ortaya çıkmıştır. 2004 yılında 14,6 Milyon Dolar olarak belirlenen sisteme 17 Milyon Dolar ödeme yapılmasına rağmen sistem hala tam olarak çalışmamaktadır. Sayıştay, doğalgaz ile ilgili herhangi bir tehlike anında, tehlike bölgesine uzaktan müdahaleyi sağlayacak olan hidrolik vanalar yerine mekanik vanaların kullanıldığı ve hidrolik vanalar olmadan da tehlikeli bölgeye uzaktan müdahale edilemeyeceğini rapor etmiştir. İlk olarak Yüksek Denetleme Kurulu tarafından 2009 yılında bu sistemin eksiklikleri tespit edilmiş fakat aradan geçen 4 yıl zarfında herhangi bir iyileştirme gerçekleştirilmemiştir. SCADA sisteminin 24 saat 3 vardiya halinde kesintisiz bir şekilde izlenmesi gerekirken 2 vardiya izlendiği yine aynı raporun tespitlerindendir. İGDAŞ (İstanbul), İZGAZ (İzmit), BURSAGAZ (Bursa) gibi İşletmelerde kullanılan erken uyarı sistemi, ülkenin Başkenti olan Ankara' da tam anlamıyla kullanılamıyor olması büyük bir eksikliktir. Özetlediğim bu gelişmeler nazara alındığında aşağıdaki sorularımın cevaplanması hâsıl olmuştur.

-İnsan hayatını böylesi yakından ilgilendiren önemli bir sistemin eksikliklerini gidermeye dönük olarak Bakanlığınızın yürüttüğü çalışmalar nelerdir? Bu çalışmaları hangi kurumlar ile birlikte yürütmektesiniz?

-BAŞKENTGAZ işletmesinin bu eksikliği gidermesi için Bakanlığınız hangi girişimlerde bulunmuştur?

-Sistemin en büyük eksiği olan mekanik vanalar ne zaman hidrolik vanalar ile değiştirilecektir?

-Sayıştay raporunda, teknik eksiklerin giderilmesi için öncelikle geçici kabul komisyonu kurulması, teknik eksikliklerin yükleniciden giderilmesi talep edilmiştir. Ayrıca telsiz sistemleri yerine GPRS sisteminin ilave edilmesi de aynı raporun sonucudur. Bahsi geçen komisyon ne zaman kurulacaktır? Sistemin eksikliklerinin giderilmesinin maliyeti ne kadardır?

Cevaplar 1, 2, 3, 4:

Önergede yer alan konulara ilişkin Başkent Doğalgaz Dağıtım Anonim Şirketi'nden alınan cevabi yazıda özetle; "Sayıştay Denetim Raporu doğrultusunda eksikliklerin yüklenici tarafından giderilmesi sağlandıktan sonra geçici kabul işlemleri sonuçlandırılacaktır. Kabul işlemlerinin tamamlanmasının ardından sistemin daha sağlıklı çalışması için gerekli yatırımlar yapılacaktır. Geçici kabul komisyonu 31.12.2012 tarihinde kurulmuş olup komisyon çalışmalarını, Yönetim Kurulunda çıkan kararlar doğrultusunda yürüterek eksik ve kusurlu işlerin tespitini gerçekleştirmiştir. Yapılan maliyet analizinde yaklaşık 600.000 TL civarında bir yatırım ile mevcut SCADA Sisteminin arıza ve eksikliklerinin giderilebileceği hesaplanmıştır." denilmektedir.

Ankara ilinin doğalgaz alt yapı sistemi diğer illere göre farklılık göstermektedir. Ankara ilinde; 12-19 bar, 4-7 bar ve 50-75 mbar. olmak üzere üç tip basınç sınıfı bulunmaktadır. 12-19 Bar ve 4-7 bar doğalgaz dağıtımını yapan hatlar çelik hat, 50-75 mbar doğalgaz dağıtım hatları ise polietilen borulardan oluşmaktadır. 12-19 bar ve 4-7 bar doğalgaz dağıtımını yapan çelik hatlar üzerinde bulunan yer altı vanaları mekanik (manuel) vanalardır. 4-7 bar ve hat üzerinde bulunan vanaların sayısı yaklaşık 4500 adettir. Ankara doğalgaz dağıtımındaki basınç sınıfının farklılığından dolayı mekanik vanalar kullanılmaktadır. Dolayısıyla hidrolik vanalara dönüştürülmesi teknik olarak mümkün değildir.