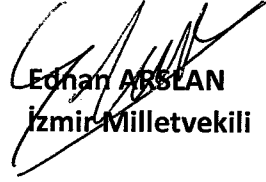


TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİS BAŞKANLIĞINA

Aşağıdaki sorularımın T.C. Ulaştırma ve Altyapı Bakanı Sayın Adil KARAİSMAİLOĞLU tarafından yazılı olarak yanıtlanmasını arz ederim.

Saygılarımla.


Ednan ARSLAN
İzmir Milletvekili

6 Şubat 2023 tarihinde Kahramanmaraş'ta meydana gelen 7.7 ve 7.6 büyüklüğündeki iki büyük deprem 45 binden fazla vatandaşımızın hayatını kaybetmesine, yüzbinlerce vatandaşımızın da evsiz kalmasına sebep oldu. Bu iki büyük depremden sonraki ilk 72 saat arama-kurtarma çalışmaları ve enkaz altında kurtarılmayı bekleyen vatandaşlarımız için hayati önem taşıırken, bölgedeki baz istasyonlarının ve fiber-optik hatlarının devre dışı kaldığı ortaya çıktı. Bölgede iletişimin tamamen koptuğu görüldü. Oysaki böylesine büyük depremlerin ardından iletişim altyapısı arama-kurtarma süreci için en önemli kaynaklardan birisidir.

Bu bağlamda,

- 1- Operatörler afet acil durum planlarını Bakanlığınız ile paylaşmış mıdır? Eğer paylaşılmış ise, Kahramanmaraş depremlerinden önce bu planlara uyulup uyulmadığı, fiziksel olarak kontrol edilmiş midir?
- 2- Türk Telekom, Vodafone ve Turkcell'in afet acil durum planları ayrıntılı olarak nelerdir?
- 3- Baz istasyonlarının herhangi bir afet durumunda yıkılması ve hasar görmesi nedeniyle hatların yedeklenmesi ve onarılması konusunda Bakanlığınızca alınan tedbirler ve uygulamalar nelerdir? Bu hususta Bakanlığınızca GSM operatörlerine yüklenen sorumluluklar nelerdir? Bu sorumluluklar denetlenmekte midir?
- 4- Depremlerin vurduğu; Şanlıurfa, Adıyaman, Hatay, Osmaniye, Adana, Kahramanmaraş, Gaziantep, Malatya, Diyarbakır, Kilis ve Elazığ illerimizde Turkcell, Vodafone ve Türk Telekom GSM operatörlerinin alt yapılarında meydana gelen hasarlar ayrı ayrı nelerdir?
- 5- Deprem Bölgesinde bulunan kaç adet fiber-optik ana hattı vardır? Bu fiber-optik altyapısının durumu nedir? Kahramanmaraş depremlerinde bu hatlar üzerinde meydana gelen hasarlar nelerdir?
- 6- Kapsama alanı bakımından, kısmi ya da tamamen iletişimin kesildiği bölgeler ve iletişimin kesilme süreleri nedir? Operatörlerin kapsama alanında yaşanan kesintileri gösteren verilere dayanan bir tablo ya da harita mevcut mudur? Hasarlarla ilgili ayrıntılı bir rapor bulunmakta mıdır?
- 7- Türkiye genelinde GSM operatörlerinin elinde kaç tane uydu bağlantılı mobil istasyon aracı vardır? Bu araçlardan kaç tanesi 6 şubat öncesinde Şanlıurfa, Adıyaman, Hatay, Osmaniye, Adana, Kahramanmaraş, Gaziantep, Malatya, Diyarbakır, Kilis ve Elazığ illerimizde bulunmaktadır? Yaşanan depremlerle beraber söz konusu illerimize diğer illerden kaç tane araç yönlendirilmiştir?

- 8- Afet durumunda uydu bağlantılı mobil istasyonlarının afet bölgesine yönlendirilmesi için Bakanlığınızca atılan adımlar nelerdir?
- 9- Afet bölgesinde ayakta kalan baz istasyonları ve kulelere gerekli enerjiyi sağlayacak önlemler neden alınmamıştır? Otomatik devreye giren jeneratörler ve gerekli yakıt yedeği neden bulundurulmamıştır?
- 10- Depremi üzerinden günler geçmesine karşın bölgede iletişim açısından sorunların giderilememesinin nedenleri ve operatörlerin üzerlerine düşenleri yapıp yapmadığı konusunda Bakanlığınızca bir değerlendirme yapılmış mıdır? Yapılmış ise tespitlerin nelerdir? İlgili operatörlere yönelik adli, idari ve cezai bir işlem yapılmış mıdır? Süreç ve sonuçları nelerdir?
- 11- TÜRKSAT'ın yüksek yörünge uydu teknolojisine ek olarak, alçak yörünge teknolojisi var mıdır? Alçak yörünge teknolojisi ile ülkemizde bulunan altyapı ve cihazlar uyumlu mudur?
- 12- 6 şubat 2023 tarihinde saat 04:17:00'da (depremden 35 saniye önce); Şanlıurfa, Adıyaman, Hatay, Osmaniye, Adana, Kahramanmaraş, Gaziantep, Malatya, Diyarbakır, Kilis ve Elazığ illerimizde Turkcell, Vodafone ve Türk Telekom GSM operatörlerinin kullanıcılarından aldıkları bireysel sinyal sayıları ayrı ayrı kaçtır?
- 13- Önergenin verildiği tarih itibarıyla afet bölgesindeki 11 ilimizde hiç sinyal alınamayan kullanıcı sayısı kaçtır?
- 14- Deprem öncesinde afet bölgesinde bulunup, deprem sonrasında afet bölgesi dışına çıkan ve sinyal alınan kullanıcıların illere göre dağılımı nedir?
- 15- Ülkemizde Telekomünikasyon alt yapısında Türk Telekom ile oluşmuş olan tekelleşmenin ve bu alt yapı üzerinde hizmet sağlayan sadece 3 operatörün bulunmasının acil durumlarda ve afetlerde iletişim açısından eksiklikler ortaya çıkarıp çıkarmayacağı araştırılmış mıdır? Tekelleşme ve sınırlı sayıda operatörün bulunması afet durumunda sağlıklı bir altyapının önüne geçmekte midir?
- 16- Alt yapı üzerinde tekel oluşturmuş olan Türk Telekom ve bu alt yapıyı kullanan operatörlerin bölgedeki haberleşme altyapısı yatırım miktarları nelerdir? Bu yatırımların Ankara, İstanbul, İzmir illerimiz ile karşılaştırıldığında oranları nelerdir? Bölgede yatırım açısından bir eksiklik ve ihmal var mıdır?
- 17- Afet durumunda bir bölgede oluşacak iletişim kopukluklarının önüne geçilebilmesi için birden çok bağımsız altyapının bulunmasını sağlamak üzere Bakanlığınızca bir çalışma yapılmış veya yapılacak mıdır?
- 18- İzmir ve İstanbul merkezli yaşanması muhtemel depremlerde iletişim kesintisi yaşanmaması için Bakanlığınız ve ilgili GSM operatörlerinin aldığı tedbirler ve afet yönetim eylem planı nedir?