4

7/2952

T.C.
BAYINDIRLIK VE İSKAN BAKANLIĞI
Araştırma, Planlama ve Koordinasyon Kurulu Başkanlığı
ANKARA

SAYI : B.09.0.APK.0.21.00.00.17/ 1391
KONU : İstanbul Milletvekili
Emin ŞİRİN'in
Yazılı Soru Önergesi

..../..../2004
31 AGUSTOS 2004

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İLGİ : a) T.B.M.M. Başkanlığı'nın 06.07.2004 tarih ve KAN.KAR.MD.A.01.0.GNS.0.10.00. 02-6193/20346 sayılı yazısı.
b) Başbakanlığın 09.07.2004 tarih ve B.02.0.KKG.0.12/106-370-13/3317 sayılı yazısı.

İlgi (b) yazı ekinde alınan, İstanbul Milletvekili Emin ŞİRİN'in, İstanbul İli Sismik Mikro Bölgeleme Dahil Afet Önleme ve Azaltma Temel Planı çalışmalarına ilişkin, Sayın Başbakanımıza yönelttiği, Sayın Başbakanımızın da Bakanlığımız koordinatörlüğünde cevaplandırılmasını tensip ettikleri **T.B.M.M 7/2952** Esas sayılı Yazılı Soru Önergesi incelenmiş olup, cevabımız ekte sunulmuştur.

Bilginizi ve gereğini arz ederim.

Zeki ERGEZEN
Bakan

EKLER:
EK- 1 Cevap Yazısı (1 Adet – 8 Sayfa)

DAĞITIM :
Gereği :
T.B.M.M. Başkanlığına

Bilgi :
Başbakanlığa

7/2952
5

İSTANBUL MİLLETVEKİLİ
SAYIN EMİN ŞİRİN'İN
T.B.M.M. 7/2952 ESAS SAYILI
YAZILI SORU ÖNERGESİNE DAİR
SORULARI VE CEVAPLARI

SORULAR :

Marmara Denizi'nde 2003 senesinde fay hattı ile ilgili çalışma yapan Prof.Dr.Xavier Le Pichon başkanlığında yürütülen Prof.Dr.Celal Şengör, Prof.Dr. Emin Demirbağ ve Prof.Dr.Naci Görür'ün katıldığı 12 bilim adamı tarafından özel, "Le Suroit" gemisinin de kullanıldığı çalışmanın kesin rapor sonuçları Fransa'da uluslararası bilim dergisi El Sevier'de yayınlanmıştır.

Bu rapora göre, fayın yıkıcı ve aktif olduğu, çeşitli alternatiflere göre bu fayların 7.1 ila 8 arası bir deprem üreteceği, İstanbul'da olası bir depremin bölgeye göre büyüklüğünün Büyükçekmece'de 8-9, Fatih'te 9, Zeytinburnu'nda 9, Bakırköy'de 9 şiddetinde hissedileceği, Bakırköy ve Avcılar'ın bazı bölümlerinin 10 şiddetine maruz kalabileceği, Marmara'da oluşacak 4 metre ve daha yüksek dalgaların 5 dakika içinde karaya ulaşacağı bulgularına yer verilmiş, Prof.Dr.Naci Görür, "İnsanlar bile bile ölüyor" değerlendirmesini yapmıştır.

İstanbul İli Sismik Mikro Bölgeleme Dahil Afet Önleme ve Azaltma Temel Planı çalışmasına göre, İstanbul'un ilçelerinde bulunan 725 bin civarındaki binanın takriben 250 bini hasar görecek, bunların 113 bini orta ve ağır hasarlı olacak ve 75 bin civarında da can kaybı olabilecektir.

Bu bilgiler çerçevesinde aşağıdaki sorularıma cevap verilmesini arz ederim:

1) Hükümetinizin İstanbul başta olmak üzere Marmara Bölgesi'nde olası bir deprem için almış olduğu tedbirlerin tadadi dökümü nedir?
2) İstanbul ilinde bulunan 725 bin binanın 250 bin civarında bir miktarının hasar göreceği öngörüldüğüne göre bu hasarların azaltılması için somut olarak hangi tedbirler alınmıştır?
3) İstanbul ili başta olmak üzere Marmara depreminde etkilenecek muhtemel bölgelerde kuvvetlendirme açısından inşaat çalışması yapılmış olan, başta hastane ve okullar olmak üzere kamu binaları ve köprü, tünel gibi sanat yapılarının tadadi dökümü ve yapılan çalışmaların iş tarifi nedir? Bu çalışmalar için ne kadar para harcanmıştır?
4) 2004 ve 2005 seneleri için gerek ilçe ve büyükşehir belediyesinin, gerekse merkezi devlet yönetiminin, yani Bakanlıkların ve İller Bankasının Marmara depremi ile ilgili yapacağı yatırımların tadadi dökümü nedir?
5) Mesken ve konutların haricinde depremden büyük ölçüde etkileneceği öngörülen bölgelerde çok önemli sayıda tarihi eser ve sanat yapısı bulunduğuna göre, başta Topkapı Sarayı, Ayasofya, Fatih Camii, Süleymaniye Camii, Sultanahmet Camii Beyazıt ve Galata Kuleleri olmak üzere bütün bu sanat eserleri ve başta camilerimiz olmak üzere her dine ait ibadet mekanlarının korunması için yapılan planlar ve programların tadadi dökümü nedir?

7/2952

6) Başta Ayasofya, Topkapı Sarayı, Süleymaniye ve Sultan Ahmet Camii gibi dünya kültür varlıkları arasında yer alan bu eserlerin korunması için gerek AB, gerek BM nezdinde, kuvvetlendirme ve koruma çalışmalarının yapılması için mali destek ve fon talebinde bulunulmuş mudur? Bu tip kültür varlıklarının korunması için mevcut hibelerden ve AB fonlarından faydanılmakta mıdır?
7) Depremin gerçekleşmesi halinde kriz yönetimini hangi mercii yapacaktır? Bu merciin yetki ve selahiyetleri tespit edilmiş midir? Bu merciye gerekli bütün maddi imkanlar temin edilmiş midir? Bu mercinin faaliyetleri periyodik olarak kontrol edilmekte midir?
8) Göz göre göre gelen bu deprem afeti karşısında gerekli önlemler alınmazsa, bunun sorumluluğunu başta siz olmak üzere kim taşıyacaktır?

CEVAPLAR :

1-2) Sadece İstanbul için değil, tüm yurtta meydana gelebilecek olası bir depreme hazırlık olması amacıyla deprem dayanımı düşük yapılar için "Afet Bölgelerinde Yapılacak Yapılar Hakkında Yönetmelik"in revize edilmesi ve bu yönetmeliğe güçlendirme bölümünün eklenmesi konusunda, Bakanlığımda Üniversitelerden bilim adamları, Afet İşleri Genel Müdürlüğümüz ve Yapı İşleri Genel Müdürlüğümüzden uzman kişilerin görev aldığı bir komisyon kurulmuş olup, söz konusu komisyon çalışmalarını sürdürmektedir. 16-18 Nisan tarihleri arasında Ankara'da, gerek yurt dışından konularında uzman kişiler (Amerika Birleşik Devletleri, Japonya, Yunanistan), gerekse yurt içinden öğretim üyeleri, meslek odası, projeciler, yazılımcılar davet edilerek bir atelye çalışması düzenlenmiştir.Yapılan çalışmalar hakkında bilgi verilmiş, hazırlanan birinci taslak tartışılmıştır. "Afet Bölgelerinde Yapılacak Yardımlar Hakkında Yönetmelik" in revize edilmesi ve bu yönetmeliğe güçlendirme bölümünün eklenmesi çalışması halen devam etmektedir ve yıl sonunda tamamlanması planlanmaktadır.

İstanbul Valiliğinin koordinasyonunda, İstanbul ili dahilinde olası bir deprem için yapılan çalışmalar;

a-1999-2004 yılları arasında çeşitli kamu kuruluşu ve okullara ait 51 binaya depreme karşı güçlendirme uygulanmıştır.Bu inşaatların maliyeti yapım yılı birim fiyatları ile toplam 15.795.999.948.702.-TL'dır.

b- 2003 yılında ortaöğretim kurumu binalarının (37 okul, 72 blok toplam 164.898 m²) güçlendirme projeleri, konusunda uzman üniversitelere hazırlatılmıştır. Projelerin toplam maliyeti 1.375.750.000.000.-TL'dır.

c- 2004 yılında ilköğretim kurumu binalarının (280 okul, 341 blok toplam 666.397 m²) güçlendirme projeleri aynı şekilde konusunda uzman üniversite ve mühendislik-müşavirlik firmalarına hazırlatılmıştır.Projelerin toplam maliyeti 5.746.000.000.000.-TL dır

d- İstanbul Valiliği denetiminde çeşitli kamu kuruluşlarının hazırladığı 91 adet güçlendirme projesine, uygulanması amacıyla onay verilmiştir.

e- 2005 yılında güçlendirme projesi tamamlanan İstanbul ilinin çeşitli ilçelerindeki 317 adet okulun yapımı da planlanmıştır.

İçişleri Bakanlığımız (Sivil Savunma Genel Müdürlüğü) ise çalışmalarını afet anındaki arama ve kurtarma çalışmaları ile afet öncesi halkın bilinçlendirilmesi konusunda yoğunlaştırmaktadır.Bu temel görevlerini yerine getirirken aşağıda belirtilen çalışma esasları dahilinde hareket etmektedir.

Arama Kurtarma Çalışmaları :

Meydana gelebilecek herhangi bir afette hazırlıklı bulunmak amacıyla İl Bayındırlık ve İskan Müdürlüklerince "Afet Planları", İl Sivil Savunma Müdürlüklerince de "Afetlerde İcra Planları" yapılmakta ve güncellenmektedir. Bu planlamalar çerçevesinde herhangi bir afette, öncelikle o ildeki Sivil Savunma Arama ve Kurtarma ekipleri tarafından olaya müdahale edilerek, afetin meydana getirdiği can ve mal kaybını en aza indirecek koruyucu ve kurtarıcı tedbirlerin alınması sağlanacaktır. Afetin büyüklüğüne göre ihtiyaç duyulması halinde, başta en yakın illerin Sivil Savunma Arama ve Kurtarma ekipleri olmak üzere, afete maruz kalan ilden sorumlu Sivil Savunma Arama ve Kurtarma Birliği de görev bölgesindeki arama ve kurtarma faaliyetlerine en kısa zamanda katılacaklardır.

Marmara Bölgesinde meydana gelebilecek afetin boyutu ve etkilerinin büyüklüğüne göre İstanbul, Sakarya ve Bursa Sivil Savunma Arama ve Kurtarma Birliklerinden; daha fazlasına ihtiyaç duyulursa, diğer bölgelerimizde konuşlanmış olan Birliklerin de süratle destek olarak görevlendirileceği göz önüne alındığında, Marmara Bölgesi için müdahale gücünün küçümsenmeyecek bir seviyede olduğu görülecektir.

Ayrıca, illerde valiliklerce kamu kurum ve kuruluşlarının kadrolu personel, araç ve gerecinden oluşturulan ekipler ile halktan mükellefiyet verilerek oluşturulan Sivil Savunma Servisleri de ihtiyaç durumuna göre, Mülki Amirin uygun görmesi halinde afet mahallindeki arama, kurtarma, ilk yardım ve sosyal yardım çalışmalarına yardımcı olacaklardır.

Halkın Bilinçlendirilmesi:

Sivil Savunma Genel Müdürlüğünce afete hazırlık kapsamında eğitim faaliyetlerine de büyük önem verilmektedir. Sivil savuma bilincinin oluşturulması, koruyucu ve kurtarıcı tedbirlerin alınması ve uygulanmasının öğretilmesi amacıyla Sivil Savunma Koleji, İl ve İlçe Müdürlükleri ile Arama ve Kurtarma Birliklerinde gerçekleştirilen kurslarda; gerek teşkilat personeli, gerekse kurum ve kuruluşlardaki sivil savunma uzman ve amirleri ile gönüllü kişi ve kuruluş mensupları eğitilmektedir. Yapılan eğitimlerde sivil savunma temel konuları, afetler ve korunma yöntemleri, arama ve kurtarma, ilk yardım, NBC, yangın önleme ve söndürme, sosyal yardım ve kılavuzluk konularında uygulamalı eğitimler verilmektedir. Eğitimlerin sonunda müşterek tatbikatlar yaptırılarak yükümlülerin, gönüllülerin ve diğer görevli personelin bilgi ve becerileri pekiştirilmektedir. Ayrıca okullarda, halk eğitim merkezlerinde, kurum ve kuruluşlarda konferanslar verilmekte; video, film, slayt gösterilerek halkımızın sivil savunma konularında bilinçlenmeleri sağlanmaktadır.

"Gönüllülerin Sivil Savunma Hizmetlerine Katılma Esasları Hakkında Yönerge" ile sivil toplum örgütleri, özel ve tüzel kişiliğe sahip kurum ve kuruluşlar ile gerçek kişiler de Sivil Savunma Teşkilatının koordinesinde afet hizmetlerine dahil edilmiş bulunmaktadır.

3)17 Ağustos 1999 Kocaeli Depremi sonrasında, İstanbul içindeki mevcut köprü, viyadük, tünel ve benzeri sanat yapılarında yapılan onarım ve sismik takviye çalışmaları

İstanbul 1. ve 2. çevre yolları üzerindeki Geniş Açıklıklı Köprüler ile Büyük Öngermeli Viyadüklerde yapılan inceleme sonucunda hazırlanan Fizibilite Raporuna göre; 36 adet Köprü ve Viyadük ile 1 adet Tünelin Depreme Karşı Güçlendirilmesi gereği ortaya çıkmıştır.

a) Bu rapora göre tespit edilen 36 adet Köprü Viyadük içinde, 1. Boğaziçi Köprüsü, Fatih Sultan Mehmet Köprüsü, Eski Haliç Köprüsü, Yeni Haliç Köprüsü(Doğu Yakası), Yeni Haliç Köprüsü (Batı Yakası), 1.Boğaziçi Köprüsü Asya Tarafı Yaklaşım Viyadüğü, 1.Boğaziçi Köprüsü Avrupa Tarafı Yaklaşım Viyadüğü, Eski Haliç Köprüsü Yaklaşım Viyadüğü, Yeni Haliç Köprüsü Yaklaşım Viyadüğü, Ortaköy Viyadüğü (V 408), Ortaköy Viyadüğü (V 409)'nün depreme karşı sismik takviye projesi içinde 1.derecede önemli ve öncelikli olduğu görülmüştür.

Söz konusu bu 11 adet Köprü ve Viyadüğün Depreme Karşı Sismik Güçlendirilmelerinin yapılması için Japon Hükümetinden 12.022.000.000.- Japon Yeni Tutarında Özel Yen Kredisi temin edilmiştir. Buna ilişkin Kredi Anlaşması 05.07.2002 tarihinde Japon Hükümeti ile imzalanmıştır.

Sağlanan bu kredi kapsamında, söz konusu köprü ve viyadüklerin Sismik Takviye Projesinin, müşavir mühendislik ve inşaat süresince kontrollük hizmetleri, yapım ve onarım işleri yapılacaktır.

Müşavir mühendislik ve inşaat süresince kontrollük hizmetleri işi ihale edilmiş olup, müşavir firma 17.01.2003 tarihinde işe başlamıştır.

Söz konusu Köprülerin Onarım ve Sismik Takviyesi yapımı işine ilişkin ihale dokümanları olan Temel Dizayn Çizimleri, Teklif Verme Şartnamesi, Sözleşme Şartları, Metraj ve Teknik Şartname müşavir firma tarafından hazırlanarak Karayolları Genel Müdürlüğümüze sunulmuştur.

Bu kapsamda müşavirlik hizmetleri için bu güne kadar 365.959.033.- Japon Yeni harcama yapılmıştır.

b) Konunun önemi dikkate alınarak, yukarıda bahsi geçen 36 adet köprüden 11 adet köprü ve viyadük dışında kalan ve öncelikli olduğuna karar verilen 22 adet köprü ve viyadüğün finansmanı öz kaynaklardan karşılanmak üzere onarım ve sismik takviyesine karar verilmiştir.

Konu edilen onarım ve sismik takviye işleri (Proje+Yapım) olarak ihale edilmiş 30.12.2002 tarihinde işe başlanmıştır.

Bu kapsamda; Osmaniye Üstgeçit Köprüsü, Yenibosna Üstgeçit Köprüsü, NMO1 Üstgeçit Köprüsü, RMO1 Üstgeçit Köprüsü, Mahmutbey Viyadüğü, B3B Altgeçit Köprüsü, K4A Altgeçit Köprüsü, K3 Altgeçit Köprüsü, M5U1 Altgeçit Köprüsü, Gaziosmanpaşa Viyadüğü ve Sağmalcılar Viyadüğü gibi sanat yapılarında, Sağmalcılar Viyadüğü dışında yapılan onarım ve sismik takviye projelerine uygun olarak temel genişletilmesi, mantolama, mesnet değişimi, deprem takozu yapılması, genleşme derzlerinin onarımı gibi onarım ve sismik takviye çalışmaları yapılarak bitirilmiştir. Bu kapsamda bulunan Sağmalcılar Viyadüğünde temellerin genişletilmesi ve elevasyonlarda mantolama yapılması çalışmaları devam etmektedir.

Yukarıda konu edilen çalışmalarla ilgili olarak bugüne kadar 2004 fiyatları ile 6.587.185.326.109.-TL harcama yapılmıştır.

Anadolu Otoyolu Çamlıca Gümüşova arasındaki Otoyol ve bu kesime ait bağlantı yollarındaki 118 adet Köprü, 9 adet yaya üstgeçidi, 27 adet viyadük ve 5 adet tünel olmak üzere 159 adet sanat yapısının Sismik Takviyesi açısından incelenmesi ve inceleme sonucuna göre gerekli olanların; Sismik Takviye Projelerinin yaptırılması ve yapılan Projelerin Kontrollük Hizmetlerinin ihale edilmesine karar verilmiştir.

Söz konusu hizmetler;

- Anadolu Otoyolu Çamlıca-Gümüşova(Km:6+120-182+585) arası Otoyol ve Otoyolu Bağlantı Yollarının Köprüleri ve Özel Yapılarının (Ayak Yüksekliği h>50m. olan viyadükler) Onarım ve Güçlendirme Projelerinin Yapılması İşleri;

- Anadolu Otoyolu Çamlıca-Gümüşova(Km:6+120-182+585) arası Otoyol ve Otoyolu Bağlantı Yollarının Tünelleri ve Viyadüklerinin (Ayak Yüksekliği h<50m. olan viyadükler) Onarım ve Güçlendirme Projelerinin Yapılması İşleridir.

- Yukarıda bahsedilen iki iş ile ilgili projeler Kontrollük-Müşavirlik-Mühendislik İşleri olmak üzere 3 bölüm halinde ihale edilmiş, söz konusu işlerle ilgili sözleşme imzalanarak firmalar işe başlamış olup, işlerin 2004 yılı içerisinde bitirilmesi planlanmıştır.

Onarım ve Sismik Takviye Projelerinin Yaptırılması İşi kapsamında 118 adet köprü, 9 adet yaya üstgeçidi, 27 adet viyadük ve 5 adet tünel bulunmaktadır.

İstanbul ili içindeki(0-1, 0-2, 0-3, 0-4) otoyollar ve bağlantı yolları üzerindeki 58 adet köprü ve viyadüğün onarım ve sismik takviye açısından incelenmesi ve inceleme sonucuna göre gerekli görülenlerin onarım ve sismik takviye projelerinin hazırlanması ile ilgili ihale hazırlık çalışmaları devam etmektedir.

Sağlık Bakanlığınca da ülke düzeyinde birinci derece deprem kuşağında yer alan illerdeki Yataklı Tedavi Kurumları ile İstanbul ve İzmir illerindeki 57 hastane, Depreme Karşı Güçlendirme Projesi kapsamına alınmıştır.

Sağlık Bakanlığı, %90'lar oranında deprem bölgesi olan ülkemizdeki tüm sağlık tesislerini bütçe imkanları dahilinde gözden geçirerek "Depreme Karşı Güçlendirme Projeleri" kapsamında; İstanbul ilinde, Zeynep Kamil Kadın Doğum ve Çocuk Hastalıkları Hastanesi, Kartal Devlet Hastanesi, Ankara İlinde; Abdurrahman Yurtaslan Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Atatürk Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ankara Hastanesi, Kırşehir Devlet Hastanesi,Burdur Devlet Hastanesi, Denizli Acıpayam Devlet Hastanesine gerekli ödenekleri göndermiş olup, çalışmalar ihale aşamasındadır.

2001 yılında Derince Sahil Sağlık Denetleme Merkezi Deprem Takviyesi ve Muhtelif Onarım İşi yaptırılmış ve KDV dahil 42.631.914.722-TL. ödenek gönderilmiş, ayrıca 2004 yılı Yatırım Programında yer alan Büyük Onarımlar Projesinin detayında İstanbul'da Sağlık Bakanlığına bağlı dört hastanenin deprem takviyesi muhtelif onarım işi yer almış olup, etüd-proje ve inşaat çalışmaları devam etmektedir.

Ayrıca, sadece depreme yönelik olmamakla birlikte depremi de kapsayan tabii afetlerde görev yapmak üzere İstanbul Valiliği Kriz Merkezi Yönergesi esas alınarak 2000 yılında Sağlık Bakanlığı Hudut ve Sahiller Sağlık Genel Müdürlüğü tarafından "Hudut ve Sahiller Sağlık Genel Müdürlüğü Kriz İrtibat Büro Talimatı" İl savunma Müdürlüğü'nce incelenmiş ve İstanbul Valiliği'nce onaylanarak uygulamaya konulmuştur.Söz konusu talimatta kriz yönetimini gerektiren haller arasında tabi afetler başlığı altında "deprem" de sayılmış ve genel olarak kriz yönetimini gerektiren herhangi bir durumda Genel Müdürlük kriz irtibat bürosunun çalışma esas ve usulü ile koordinasyonun nasıl sağlanacağı belirlenmiştir.

Bunlara ilaveten, Marmara Depremi Acil Yeniden Yapılandırma(MEER) Projesi Travma Programı B2 Bileşeni "Acil Sağlık Hizmetlerini Güçlendirme" projesi kapsamında Başbakanlık Proje Uygulama Birimi(PUB) ile işbirliği halinde; "herhangi bir afet durumunda acil sağlık hizmetlerinin dünya standartlarında verilmesi"nin sağlanması amacıyla; proje kapsamındaki illerin 112 Acil Sağlık Hizmet Sistemlerinin olağan dışı durumlarda hizmet vermek üzere hazırlıklı, esnek ve mevcut sağlık hizmet sistemi ile bütünleşmiş duruma getirilmesi ve Acil Sağlık İstasyonlarının ve Komuta Kontrol Merkezlerinin araç ve gereç gereksinimlerinin tamamlanması ve dünya standartlarına uygun hale getirilmesi çalışmaları devam etmektedir.

Milli Eğitim Bakanlığınca, 1998 yılında yürürlüğe giren yeni Deprem Yönetmeliğine göre okul projeleri yeniden revize edilmiş ve uygulamaya konulmuş olup, mevcutların yönetmeliklere göre incelenmesi çalışmaları devam etmektedir.

2004 yılı Yatırım Programında, deprem bölgesi eğitim yatırımları adı altında yer alan projelerden İstanbul ilindeki mevcut ilköğretim ve ortaöğretim okullarının depreme karşı güçlendirilmesi, bütçe ödenekleri oranında İstanbul Valiliği İl Milli Eğitim Müdürlüğü tarafından önceliklerine göre yürütülmektedir. Diğer bir proje ile de ayrılan kaynaklar Yalova, Kocaeli, Düzce, Sakarya, Bolu ve 2004 yılı içinde Bingöl illerindeki mevcut okulların takviye ve güçlendirmelerine tahsis edilmektedir.

Ayrıca, ülke genelinde mevcut binaların durumlarının tespitine başlanılmış olup, 1'inci derece deprem bölgesinde yer alan, özellikle, pansiyonlu 431 okulun incelenmesi yapılmış olup, takviye ve güçlendirilmesi gerekenlerin yaklaşık inşaat alanları toplamı 2.225.000 m²'dir. Bu okullarla ilgili işlemlerin Milli Eğitim Bakanlığı'nca merkezden yürütülebilmesi için müşavirlik ihalesine başlanılmış olup, tamamlandığında takviye ve güçlendirme işlemlerine başlanacaktır.

Milli Eğitim Vakfı Genel Müdürlüğü'nün koordinasyonunda Hürriyet Gazetesi, Ortadoğu Teknik Üniversitesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Boğaziçi Üniversitesi ve Yıldız Teknik Üniversitesinin işbirliğinde gerçekleştirilen "Okulumuz Yıkılmasın" kampanyası çerçevesinde 84 adet Yatılı İlköğretim Bölge Okulu ve Pansiyonlu İlköğretim Okuluna ait toplam 350.000 m²'lik takviye ve güçlendirme projesi hazırlanmış ve gerçekleştirilmesi için inşaat ihale çalışmaları devam etmektedir.

Diğer taraftan, 2001 yılında Marmara Bölgesindeki eğitim ihtiyacını karşılamak maksadıyla Milli Eğitim Bakanlığı'nca merkezden 36 adet okulun (toplam ihale tutarı 45.337.535.000.000.-TL) ihaleleri yapılarak hizmete sunulmuş, 2002 yılında İstanbul ilinde; Kadıköy Kız Lisesi ve Şile Lisesinin takviye, güçlendirme ve ek bina işleri de (toplam ihale tutarı 2.953.000.000.-TL) İstanbul Menkul Kıymetler Borsasının eğitime yapmış oldukları katkıdan finanse edilmek üzere yaptırılmıştır.

7/2952

11

Deprem Bölgeleri Onarım Ödenekleri
(Bolu-Bursa-İstanbul-Kocaeli-Sakarya-Yalova-Düzce)

YILI	TAHSİS EDİLEN ÖDENEK MİKTARI (Milyon TL)
1998	1.751.625
1999	7.258.645
2000	17.211.459
2001	24.501.662
2002	32.922.100
2003	17.364.756

Deprem Bölgesi Okullarına Gönderilen Yatırım Ödeneklerinin Yıllar İtibariyle Harcaması

(Milyon TL.)

	BOLU	BURSA	İSTANBUL	KOCAELİ	SAKARYA	YALOVA	DÜZCE
1998	2.333.500	1.661.000	9.979.000	1.495.000	1.800.000	393.000	
1999	1.741.500	389.000	12.876.650	791.000	1.660.000	1.154.000	
2000	1.935.711	3.529.340	23.676.381	5.908.526	2.494.000	1.958.948	2.386.113
2001	897.470	6.161.620	25.598.451	6.656.025	3.337.445	2.070.580	1.413.350
2002	2.275.000	7.307.900	41.543.000	6.165.000	3.927.000	3.092.400	3.295.000
2003	3.977.580	11.829.480	48.428.320	7.192.100	6.729.820	2.786.500	4.276.380
2004	1.331.840	5.190.653	27.463.723	2.322.593	1.972.561	979.708	1.359.952

Deprem açısından riskli bir bölgede bulunan ülkemizde meydana gelebilecek çeşitli jeolojik oluşumların devam edeceği dikkate alınarak; can ve mal kaybına sebebiyet verebilecek muhtemel depremlere karşı okulların dayanıklı hale getirilmesi için 05.05.2003 tarihinde bir Genelge ile belli bir plan ve program çerçevesinde, tüm okulların depreme karşı güvenlik testlerinin yapılması ve güçlendirilmesi gereken tüm okulların o ilin her türlü imkanlarının kullanılarak güçlendirme çalışmalarının başlatılması talimatı verilmiştir.

Genelgenin yayımlandığı günden günümüze kadar yaklaşık bir yılda Türkiye genelinde 4.000 okul depreme karşı güvenlik testinden geçirilmiş, bunlardan 800'ünün depreme karşı güçlendirilmesi gerektiği tespit edilmiş ve 300 okul depreme karşı güçlendirilmiştir (Bu çalışmalar için yaklaşık 150 trilyon TL. harcanmıştır).

Bu kapsamda, İstanbul ilinde 225 okul depreme karşı güvenlik testinden geçirilmiş 111'inin güçlendirilmesine karar verilmiş bunlardan 58'i güçlendirilmiştir.

4) Marmara Deprem Bölgesinde yapılan Kalıcı Konutların Altyapı İnşaatları, Afet İşleri Genel Müdürlüğümüz ile İller Bankası Genel Müdürlüğümüz arasında imzalanan 26.08.1999 tarihli protokol ve 15.03.2001 tarihli ek protokol gereğince, İller Bankası Genel Müdürlüğümüzce yaptırılmış ve bitirilmiştir.

2004 yılı içinde Marmara Deprem Bölgesinde İller Bankası Genel Müdürlüğümüzce herhangi bir yatırım yapılmamış, 2005 yılı için de anılan Genel Müdürlüğümüzce yapılacak herhangi bir yatırım bulunmamaktadır.

7/2952 12

5-6) İstanbul Büyükşehir Belediyesi'nce İstanbul'un olası bir depreme karşı korunmasına yönelik, ülkemizin önde gelen üniversitelerinin bilimsel katkılarıyla İstanbul Sismik Master Planı hazırlanmış olup, kültürel mirasın depreme karşı korunması amacıyla anılan plan kapsamında proje paketleri oluşturulmuştur.

Ayrıca, İstanbul Büyükşehir Belediyesi'nce hazırlanan Tarihi Yarımada'nın Koruma Amaçlı İmar Planı'nda anılan master planı dikkate alınmıştır.

Boğaziçi Üniversitesi, Kandilli Rasathanesi'nce Ayasofya ve Süleymaniye gibi önemli yapıların deprem sırasındaki davranışlarını izlemek için birçok çalışmalar yapılmaktadır. Ayasofya, 1988 yılından beri yapının kritik noktalarına yerleştirilen ölçüm aletleri ile izlenmektedir.Yapının sağlamlaştırılmasına yönelik çalışmalar 1988 yılından beri devam etmekte olup, zarar görmüş olan duvarın restorasyonu, zayıf kısımlarının dayanıklılığını artırmıştır.Benzer projeler diğer anıtlar için de gerçekleştirilebilecektir.

7) Herhangi bir afet vukuunda kriz yönetimi, 7269 sayılı Afetlere İlişkin Acil Yardım Teşkilatı ve Planlama Esaslarına Dair Yönetmelik gereği, Valinin veya görevlendireceği Vali Yardımcısının başkanlığında oluşturulan İl Kurtarma ve Yardım Komitesi marifetiyle gerçekleştirilmektedir.

Yine aynı yönetmeliğin 14. maddesi (b) ve (c) bentlerinde bahsi geçen komitenin yetki ve selahiyetleri tespit edilmiştir.

Afet halinde, belirlenen ihtiyaçlar Bakanlığımıza iletilmekte ve ihtiyaçlar Afet İşleri Genel Müdürlüğümüz veya Başbakanlık tarafından temin edilmektedir.

Bahsi geçen komitenin sekreterya faaliyetleri, 7269 sayılı Afetlere İlişkin Acil Yardım Teşkilatı ve Planlama Esaslarına Dair Yönetmeliğin 12. madde (r) bendi gereği, Valinin onayı ile kesinleştikten sonra birer örneği Bayındırlık ve İskan, İçişleri, Sağlık, Tarım ve Köyişleri Bakanlıkları ile İl Valiliğine gönderildiğinden, dolayısıyla periyodik olarak kontrol edilmektedir.

8) Gerek Hükümetimiz gerekse ilgisi bulunan diğer Bakanlıkların tüm birimleri, sorumluluklarının bilincinde olarak deprem afetlerinin önceden belirlenmesi ve oluşacak can ve mal kayıplarının en aza indirilmesi konusunda en son teknolojik imkanları kullanarak çalışmalarını sürdürmektedir.

