

Muhtemel İstanbul Depremi İçin Deprem Öncesi Planlama, Depremde Kurtarma ve Depremden Sonra Barınma Usul ve Esaslarını Kapsayan Rapor Hazırlama

Prof. Dr. Osman Yıldırım

İstanbul Aydın Üniversitesi

Ülkemizde, deprem ile ilgili olarak hazırlanan yönetmelikte, deprem bölgesi tanımları ve zemin özellikleri dikkate alınarak yedi defa değişiklik yapılarak yayınlanmıştır (Kaynak: Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği, AFAD, T.C. İçişleri Bakanlığı, Afet ve Acil Durum Yönetim Başkanlığı, 2019). Ancak yönetmelik değişiklikleri, hiçbir zaman depremlerin yarattığı zarar ve ziyanı önlemeye yetmemiştir. Bu nedenle, yönetmelik usul ve esaslarına ilave olarak başka çarelerin aranması gerekmektedir. Bu bakımdan yapılacak saha araştırması, gelecekte oluşabilecek depremler için bir kılavuz niteliği taşıyacaktır.

Saha araştırmasının kapsamı ve gerekçeleri aşağıda maddeler halinde belirtilmiştir:

1. Deprem Öncesi Planlama: Kahramanmaraş merkezli ve 10 büyük merkezi etkileyen depreme yöre halkı planlı bir şekilde hazırlanamamıştır. Bu nedenle aşağıdaki kapsamda çalışma yürütülecektir;

(a) WiFi sisteminden bağımsız Afet durumlarında çalışacak telsiz alıcı verici sistemi bulunmamasının yarattığı ihtiyacın tespiti,

(b) Deprem gönüllüsü eğitimlerinin önemini araştırılması,

(c) Deprem enkazından, gönüllülerin yürüttükleri kurtarma faaliyetlerindeki yetersizliklerin tespiti,

(d) Deprem gönüllüsü yetkinliklerinin tespiti,

(e) Depremden öncesi ihtiyaç duyulan organizasyon eksikliğini tespiti,

(f) Depremden önce planlama yapılması gereken diğer konuların (Seyyar Konteyner, Seyyar Tuvalet, Çadır vb) tespiti yapılacaktır.

PLANLAMA İş Paketleri (İP):

Aşağıdaki gerekçelerden yola çıkılarak gerekli faaliyetler ayrıntılı olarak raporda açıklanacaktır.

- WiFi sistemi, doğal afetlerde aşırı yüklenmeden dolayı ihtiyaca cevap vermemektedir. Bu ihtiyaca yönelik olarak, acil müdahale grubu olarak çalışacak gönüllülerin şehrin değişik irtibat noktalarının haberleşmesi, telsiz alıcı-verici sistemi kurulması raporda talep edilecektir (İP #1).

- Başta madencilerin ve diğer gönüllülerin deprem enkazında çalışabilecek beceriye ulaşacakları sertifika eğitimlerine katılması (İP #2).

- Deprem enkazından, eğitilmiş gönüllülerin dışındaki kişilerin kurtarma faaliyetlerine katılmasının yarattığı tehlikelerin tespiti yapılacaktır (İP #3).

- Enkazda deprem gönüllüsü ile madencilerin yetkinliklerinin ortaya konarak, enkazda çalışma usul ve esasları belirlenecektir (İP #4).

- Depremden öncesi ihtiyaç duyulan organizasyon eksikliği ve önemi araştırılacaktır (İP #5).

- Depremden önce planlama yapılması gereken Seyyar Konteyner, Seyyar Tuvalet, Çadır vb. durumu incelemek ve bir sonraki afet için gerekli planlama taslağı hazırlanacaktır (İP #6).

2. Depremde Enkazdan Kurtarma:

- (a) Deprem gönüllülerinin deprem enkazına ulaşmasının incelenmesi,
- (b) Deprem enkazı bölgesindeki güvenlik problemlerinin tespiti,
- (c) Çadır, Konteyner, sahra tuvaleti kurulumu problemlerinin tespiti,
- (d) İlk yardım problemi tespiti,
- (e) Kimlik, Ceset torbası DNA tespit problemleri ve fotoğraflama ihtiyacının tespiti.

KURTARMA İş Paketleri (İP):

- Deprem enkazına gönüllülerin ulaşımı uygulama planı (İP #7).
- Deprem enkazında güvenlik tedbirleri uygulama planı (İP #8).
- Deprem gönüllüleri için Çadır, Konteyner, termal kamera, sahra tuvaleti malzemeleri ile ilgili pratik eğitim el kitabı (İP #9).
- Deprem gönüllüleri için kurulacak irtibat noktasında ilk yardım çantası ve ilk yardım eğitimi el kitabı (İP #10).
- Deprem gönüllüleri için Kimlik, Ceset torbası, DNA tespit problemleri ve fotoğraflama ihtiyacının tespiti (İP #11).

3. Deprem Sonrası Barınma Faaliyeti:

- (a) Deprem bölgesinde çadır, konteyner, mobil fırın, sahra tuvaleti ve su problemlerinin tespiti,
- (b) Mobil aydınlatma ve ısıtma ihtiyacının gözden geçirilmesi,
- (c) Deprem gönüllüleri ile diğer birimlerin (asker, Afad, bölgesel yöneticiler vb) koordinasyonundaki problemlerin tespiti,
- (d) Yardımların depremzedelere ulaşımındaki sorunların tespiti.

BARINMA İş Paketleri (İP):

- Deprem bölgesinde çadır, konteyner, mobil fırın, sahra tuvaleti ve su temin planı (İP #12).
- Deprem bölgesinde mobil aydınlatma ve ısıtma ihtiyacının giderilmesi planı (İP #13).
- Deprem gönüllüleri ile diğer birimlerin (asker, Afad, bölgesel yöneticiler vb) koordinasyonu için önerilen iletişim planı (İP#14).
- Deprem gönüllüleri ile diğer birimlerin (asker, Afad, bölgesel yöneticiler vb) koordinasyonu için önerilen iletişim planı (İP#15)
- Yardımların depremzedelere ulaştırılması planı (İP#16).