

EBRD COVID-19 Dayanıklılık Çerçevesi - Çevresel ve Sosyal Değerlendirme Eğitim Programı



Video 7 - Sağlık altyapısı ve ilaçlar



Haziran
2020

Giriş

Giriş

Bu eğitim videosunun amacı, EBRD'nin Çevresel ve Sosyal Politikasının (2019) ve beraberindeki Performans Koşullarının, sağlık ve ilaç sektöründeki bir Projenin çevresel ve sosyal değerlendirmesi sırasında nasıl uygulanabileceğini göstermektir.

Kullanılan örnek, Orta Asya'daki yeni bir hastanenin inşası ve işletilmesidir.

Örneğin tanıtımı

Önemli bilgiler:

- Sahanın bir kısmı daha önce araç motorlarının onarımı için kullanılmış . Arazinin geri kalanında bir şey yapılmamış
- İnşaat sırasında birden fazla firma aynı anda çalışacak ve toplam işçi sayısı 2000'e kadar çıkacak
- İş gücüne barınma sağlanıyor
- Proje deprem kuşağında yer alıyor
- Operasyonel işgücü 3000 kişi



Performans Koşullarının Uygulanması

EBRD Performans Koşulu		Uygulanabilirlik ve gerekçe
1	Çevresel ve Sosyal Risklerin ve Etkilerin Değerlendirilmesi ve Yönetimi	Evet - Kategori B Projesi. Müşteri, ulusal mevzuat kapsamında ÇED gerekli olmasa bile Çevresel ve Sosyal Değerlendirme yapmıştır.
2	İşgücü ve Çalışma Koşulları	Evet - Mal ve hizmet sağlamak için işgücünün ve birden fazla birincil tedarikçinin kullanılmasından ve işçiler için bir inşaat kampı bulunmasından dolayı. Yüklenici yönetimi gereklidir.
3	Kaynak Verimliliği ve Kirliliğin Önlenmesi ve Kontrolü	Evet - kaynakların (su, malzemeler, yakıtlar, agrega) kullanımından, inşaat sırasında gürültü ve hava emisyonlarının oluşmasından, kirlenmiş arazinin bulunması olasılığından, işletim sırasında tıbbi atıkların yakılması sonucu hava emisyonlarının oluşmasından, üçüncü taraf atık tesislerinin kullanılmasından, atık su oluşmasından dolayı.
4	Sağlık, Emniyet ve Güvenlik	Evet - karayolu taşıtlarının kullanılmasından, inşaat sırasında işçilerin ve yöre sakinlerinin tehlikelere maruz kalmasından ve tespit edilen deprem tehlikesiyle ilgili yapısal bileşenler tasarlanacağından dolayı.
5	Arazi Edinimi, Arazi Kullanım Kısıtlamaları ve Gönülsüz Yeniden Yerleşim	Evet - arazi devlete aitse de, yöre sakinlerinin bu araziye genel erişim amacıyla kullanmasından dolayı
6	Biyolojik Çeşitliliğin Korunması ve Canlı Doğal Kaynakların Sürdürülebilir Yönetimi	Evet - bitki örtüsünün mevcut olması, daha önce yapılaşma yapılmamış arazinin temizlenecek olmasından dolayı.
7	Yerli Halklar	Hayır - Proje alanında PK7 uygulanabilirlik kriterlerini karşılayan hiç kimse yoktur.
8	Kültürel Miras	Evet - önemli miktarda kazı yapılacak ve toprak taşınacaktır.
10	Bilgi Paylaşımı ve Paydaş Katılımı	Evet - paydaşların projeye olan önemli ilgisi nedeniyle kamuyla kapsamlı bir bilgi paylaşımı ve istişare süreci yürütülmüştür (inşaat ve işletme sırasında yerel istihdam, tıbbi hizmetlere erişimin iyileştirilmesi).

Örneğin tanıtımı

Projeden yola çıkarak aşağıdakilerin hangilerinin uygulanacağını inceleyeceğiz:

- PK2: İşgücü ve Çalışma Koşulları
- PK4: Sağlık, Emniyet ve Güvenlik



Görev 1 - Mevcut belgelerin gözden geçirilmesi

Görev 1 - Mevcut belgelerin gözden geçirilmesi

Aşağıdaki belgeler gözden geçirilmek üzere müşteriden talep edilmiştir:

PK2: İşgücü ve Çalışma Koşulları

- Proje işgücünün detayları
- İnsan kaynakları politikaları ve prosedürleri
- Tedarik zinciri değerlendirmesi
- Örnek işçi sözleşmesi
- İşçi davranış kuralları
- İşçi şikayet mekanizması ve ilgili kayıtlar

PK4: Sağlık, Emniyet ve Güvenlik

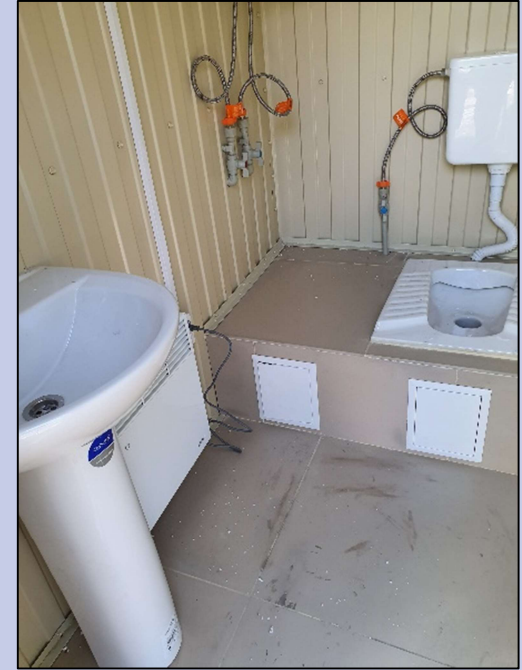
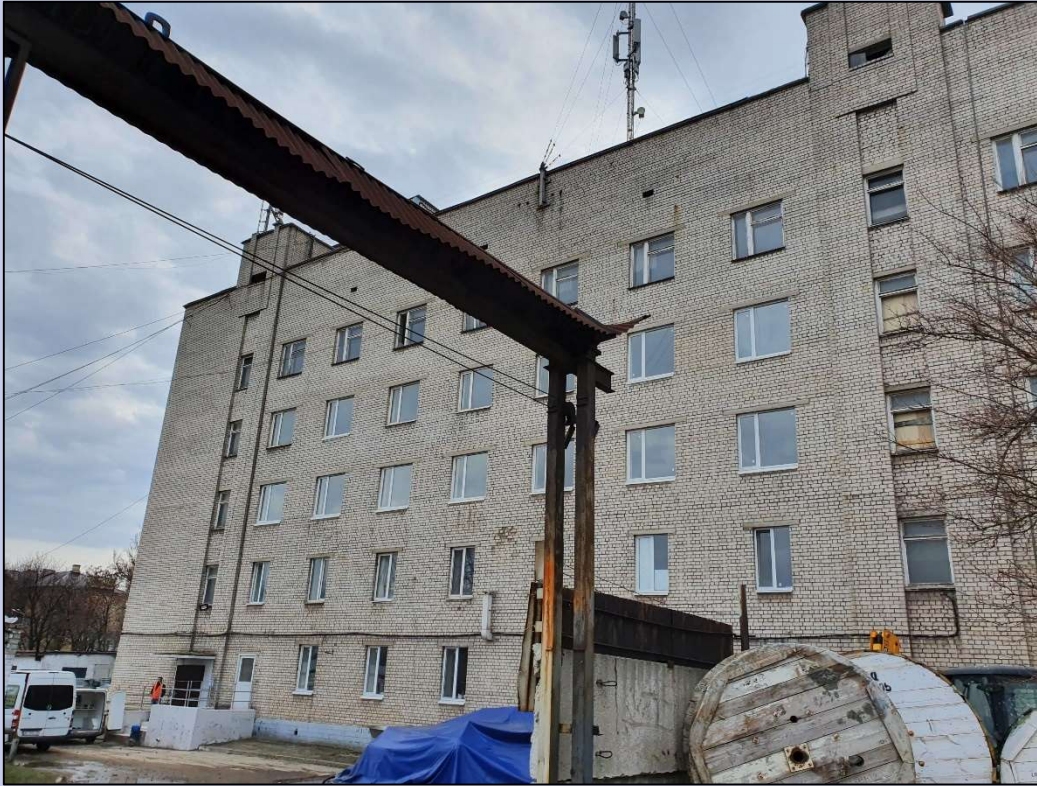
- Risk değerlendirmesi ve kayıt
- Doğal tehlikelere ilişkin değerlendirme
- İnşaat işçi sağlığı ve iş güvenliği planı
- Yüksek riskli faaliyetler için prosedürler
- Yüklenici yönetim planı
- Arayüz yönetim planı
- Acil durumlara hazırlık ve müdahale planı;
- Güvenlik yönetimi planı ve beraberindeki politikalar ve prosedürler

Görev 2 - Saha ziyareti ve görüşmeler

İşçilerin refahı için kullanılan tesisleri



İşçilere sağlanan barınma

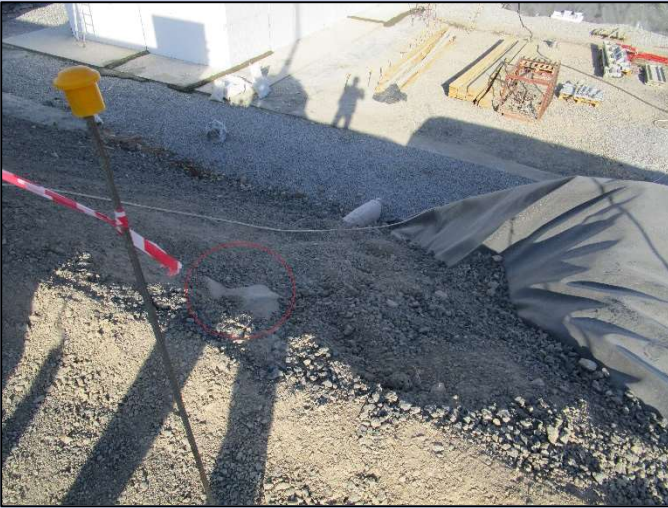


İşçilere sağlanan barınma



- Yangın çıkışı kapatılmış
- Yönetim sistemine göre rutin denetimler yapılmıyor
- Güvenlik kültürünü yansıtıyor
- Ekipman ve inşaat malzemeleri için depolama alanı yok

Temel işleri ve kazılar



Yüksekte çalışma



Şantiye trafik yönetimi



Sıcak işler



Acil durumlara hazırlık ve müdahale

- Proje büyük ve karmaşık ve aktif bir deprem bölgesinde yer alıyor
- Birden çok yüklenicinin zamanda çalışıyor ve işçi sayısı oldukça yüksek
- Acil durum planında yalnızca yangın dikkate alınmış ve resmi bir yangın güvenliği çalışması ya da denetimi yapılmamış. Sorumlulukları tanımlanmamış veya net bir üst merciye iletme süreci içermiyor
- Alt yükleniciler kendi acil durum kaynaklarını temin etmekten sorumlu
- Merkezi bir acil müdahale ekibi yok, tatbikat yapılmamış veya herhangi bir anda sahada kimin çalıştığı kaydedilmiyor
- Yerel acil durum hizmetlerinin kaynakları yetersiz



Görev 3 - EBRD formatını kullanarak analiz ve raporlama

Görev 3 - EBRD formatını kullanarak analiz ve raporlama

ÇSEP'te ele alınması gereken aşağıdaki boşluklar belirlenmiştir:

1. Tedarik zinciri şirketlerinde çocuk ve zorla çalıştırma risk değerlendirmesi yapılması
2. İşyerinde şiddet ve zorbalığı önlemek için politikaların ve prosedürlerin güncellenmesi
3. Çalışma koşullarını kontrol etmek için göçmen işçilerin belirlenmesi
4. İşçilerin ulusal mevzuat ve PK2 kapsamındaki hakları konusunda bilgilendirilmesi.
5. İşgücü barınma ve sosyal yardım tesislerinin iyileştirilmesi ve düzenli denetimler gerçekleştirilmesi (işçilerin barınması hakkındaki EBRD kılavuz belgesine bkz.).
6. Aşağıdakileri içerecek bir işçi şikayet mekanizmasının uygulanması:
 - İşçilerin kullandığı diller
 - Farkındalığı artırmak için önlemler
 - İsimsiz şikayette bulunma imkanı
 - Şikayetlerin üst yönetim tarafından analizi.

Görev 3 - EBRD formatını kullanarak analiz ve raporlama

ÇSEP'te ele alınması gereken aşağıdaki boşluklar belirlenmiştir:

1. Yüksek riskli faaliyetler için Çalışma İzni sistemi.
2. İşçilerin toprak kirliliğine maruz kalma riskini değerlendirilmesi.
3. Hafriyat işleri prosedürünün hazırlanması (stabilite, iksa, erişim, inceleme).
4. Yüksekte yapılacak çalışmalardan mümkün olduğunca kaçınılması (tehlike kontrol hiyerarşisi).
5. İskelelerin yalnızca yetkin kişilerce kurulması ve incelenmesi
6. Gaz tüplerinin depolama koşullarının, durumunun ve kullanımının iyileştirilmesi
7. Sıcak işler sırasında uygun perdeleme yapılması, yangın önleme tedbirlerinin alınması ve uygun KKD'nin belirlenmesi, tedarik edilmesi ve kullanılması.
8. Araç ve yaya yollarını belirlenmesi ve ayrılması. Mümkünse tek yönlü dolaşım kullanılması. Tabelaların konması ve sürücülerin/çalışanların eğitilmesi
9. Kamyonların devlet otoyollarını tıkamasını ve yollarda arka arkaya dizilmesini önlemek için teslimatların yönetilmesi ve programlanması
10. Depremler dahil olmak üzere tüm olası senaryoları kapsayacak şekilde Acil Durum Planının güçlendirilmesi. Kuruluşlar arasındaki sorumlulukların ve üst merciye iletilme sürecinin açıkça tanımlanması. Olası senaryoları kapsayan tatbikatların planlanması ve gerçekleştirilmesi. Yöre halkının maruz kaldığı risklerin değerlendirilmesi ve kontrol edilmesi.
11. Acil durum müdahale ekipmanının merkezi olarak kontrol edilmesi ve merkezi bir acil durum müdahale ekibinin oluşturulması.

Performans Koşullarının Uygulanması

EBRD Performans Koşulu		Uygulanabilirlik ve gerekçe
1	Çevresel ve Sosyal Risklerin ve Etkilerin Değerlendirilmesi ve Yönetimi	Evet - Kategori B Projesi. Müşteri, ulusal mevzuat kapsamında ÇED gerekli olmasa bile Çevresel ve Sosyal Değerlendirme yapmıştır.
2	İşgücü ve Çalışma Koşulları	Evet - Mal ve hizmet sağlamak için işgücünün ve birden fazla birincil tedarikçinin kullanılmasından ve işçiler için bir inşaat kampı bulunmasından dolayı. Yüklenici yönetimi gereklidir.
3	Kaynak Verimliliği ve Kirliliğin Önlenmesi ve Kontrolü	Evet - kaynakların (su, malzemeler, yakıtlar, agrega) kullanımından, inşaat sırasında gürültü ve hava emisyonlarının oluşmasından, kirlenmiş arazinin bulunması olasılığından, işletim sırasında tıbbi atıkların yakılması sonucu hava emisyonlarının oluşmasından, üçüncü taraf atık tesislerinin kullanılmasından, atık su oluşmasından dolayı.
4	Sağlık, Emniyet ve Güvenlik	Evet - karayolu taşıtlarının kullanılmasından, inşaat sırasında işçilerin ve yöre sakinlerinin tehlikelere maruz kalmasından ve tespit edilen deprem tehlikesiyle ilgili yapısal bileşenler tasarlanacağından dolayı.
5	Arazi Edinimi, Arazi Kullanım Kısıtlamaları ve Gönülsüz Yeniden Yerleşim	Evet - arazi devlete aitse de, yöre sakinlerinin bu araziye genel erişim amacıyla kullanmasından dolayı
6	Biyolojik Çeşitliliğin Korunması ve Canlı Doğal Kaynakların Sürdürülebilir Yönetimi	Evet - bitki örtüsünün mevcut olması, daha önce yapılaşma yapılmamış arazinin temizlenecek olmasından dolayı.
7	Yerli Halklar	Hayır - Proje alanında PK7 uygulanabilirlik kriterlerini karşılayan hiç kimse yoktur.
8	Kültürel Miras	Evet - önemli miktarda kazı yapılacak ve toprak taşınacaktır.
10	Bilgi Paylaşımı ve Paydaş Katılımı	Evet - paydaşların projeye olan önemli ilgisi nedeniyle kamuyla kapsamlı bir bilgi paylaşımı ve istişare süreci yürütülmüştür (inşaat ve işletme sırasında yerel istihdam, tıbbi hizmetlere erişimin iyileştirilmesi).

Avrupa İmar ve Kalkınma Bankası için Environmental and Social Advisory Services Limited (ESAS) tarafından hazırlanmıştır.

www.esaservices.co.uk

ESAS, İngiltere'de 35 Waldegrave Gardens, Twickenham adresinde kayıtlıdır. Londra. TW1 4PH. İngiltere.
Şirket No: 7581160. İrtibat: stuart.hume@esaservices.co.uk
Copyright © 2020, Avrupa İmar ve Kalkınma Bankası