



İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

ATAŞEHİR - YEDİTEPE ÖZEL EĞİTİM MESLEK LİSESİ

ÇEVRESEL VE SOSYAL YÖNETİM PLANI

ŞUBAT, 2026

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

İçindekiler

Ekler Listesi.....	3
Tablo Listesi.....	3
Şekil Listesi	3
Kısaltmalar	4
1. Özet	6
2. Giriş.....	8
3. Hukuki ve Kurumsal Çerçeve	9
4. Genel Proje ve Proje Alanı Bilgileri.....	10
4.1 Proje Tanımı	10
4.2 Genel Bilgiler ve Amaçlar.....	10
4.3 Alt Proje Tanımı ve Faaliyetler	12
5. Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı	14
6. Roller ve Sorumluluklar	32
7. Kapasite Geliştirme ve Eğitim.....	35
8. Uygulama Takvimi ve Maliyet Tahminleri	36
9. Paydaş Katılımı ve Şikayet Mekanizması	37
10. Yüklenicinin Referans Belgeleri	41
11. İnceleme ve Onay	41
EKLER.....	42

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Ekler Listesi

Ek 1. Proje Alanı Fotoğrafları	43
Ek 2. Proje Alanı ve Çevresinin Havadan Görünümü	47
Ek 3. Arazi Kayıt Belgeleri	49
Ek 4. Topoğrafik Araştırma	50
Ek 5. İmar Durumu Yazısı	51
Ek 6. Paydaş Bilgilendirme ve İstişare Toplantısı için Resmi Bildiri Yazısı	53
Ek 7. Paydaş Katılım Toplantısının Kamuoyuna Duyurusu	54
Ek 8. Paydaş Katılım ve Bilgilendirme Toplantısı Kayıtları	55
Ek 9. Alt Projeye Özgü ÇSYP Sunum Materyalleri	61
Ek 10. Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi Projesi Tasarım Sunumu	67
Ek 11. Paydaş Katılım ve İstişare Toplantısından Fotoğraflar	71

Tablo Listesi

Tablo 1 Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı	15
Tablo 2 Roller ve Sorumluluklar	32
Tablo 3 Gösterge ÇSYP Uygulama Bütçesi	36

Şekil Listesi

Şekil 1: Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi'nin Genel Görünümü (Ataşehir, İstanbul)	12
---	----

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Kısaltmalar

AoI	Etki Alanı
AAT	Atık Su Arıtma Tesisi
ADMP	Acil Durum Müdahale Planı
CERC	Acil Durum Müdahale Bileşeni
CİMER	Cumhurbaşkanlığı İletişim Merkezi
Ç&S	Çevresel ve Sosyal
ÇED	Çevresel Etki Değerlendirmesi
ÇSC	Çevresel ve Sosyal Çerçeve
ÇSS'ler	Çevresel ve Sosyal Standartlar
ÇSSG	Çevre, Sosyal ve Sağlık ile Güvenlik
ÇSYÇ	Çevresel ve Sosyal Yönetim Çerçevesi
ÇSYP	Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı
DB	Dünya Bankası
DK	Davranış Kuralları
GBV	Cinsiyete Dayalı Şiddet
IRP	İstanbul Dirençlilik Projesi
İBB	İstanbul Büyükşehir Belediyesi
İPKB	İstanbul Proje Koordinasyon Birimi
İSG	İş Sağlığı ve Güvenliği
İY Planı	İşgücü Yönetim Planı
İYP	İşgücü Yönetim Prosedürleri
KKE	Kişisel Koruyucu Ekipmanlar
MEB	Milli Eğitim Bakanlığı
MSDS	Malzeme Güvenlik Bilgi Formu
PKP	Paydaş Katılım Planı
SEA/SH	Cinsel İstismar ve İstismar/Cinsel Taciz
ŞM	Şikayet Mekanizması
TSG	Toplum Sağlığı ve Güvenliği
WHO	Dünya Sağlık Örgütü
Y-ÇSYP	Yüklenici Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

YİMER Yabancılar İletişim Merkezi

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

1. Özet

Dünya Bankası tarafından finanse edilen ve İstanbul Proje Koordinasyon Birimi (İPKB) tarafından uygulanan İstanbul Dirençlilik Projesi (IRP), İstanbul İlinde acil durum hazırlıklarını güçlendirerek, afet risklerini azaltarak ve afetler sırasında ve sonrasında kritik kamu tesislerinin tam işlevsel kalmasını sağlayarak afet ve iklim dirençliliğini artırmayı amaçlamaktadır. Proje dört bileşen altında yapılandırılmıştır:

1. Acil Durum Hazırlık ve Müdahale Sisteminin Güçlendirilmesi
2. Kritik kamu binalarının ve tesislerinin dayanıklılığını artırmak
3. Proje Yönetimi ve Teknik Yardım
4. Acil Müdahale Bileşeni (CERC).

Bileşen 2 kapsamında, İstanbul'un Ataşehir ilçesindeki **Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi**'nin yeniden inşası IRP kapsamında finanse edilecek alt projelerden biri olarak seçilmiştir. Daha önce yapısal olarak dayanıksız olarak değerlendirilen okul binası yıkılmış olup ve en yüksek sismik ve iklim dirençlilik standartlarına uygun şekilde yeniden inşa edilecektir. Yeni bina, sadece bir eğitim kurumu olarak değil, aynı zamanda afet sonrası kendi kendine yeten bir barınak olarak da hizmet verecek ve acil durumlar sonrası kritik hizmetlerin sürekliliğini sağlayacaktır.

Alt projenin temel özellikleri şunlardır:

- **Neredeyse Net-Sıfır Enerji Kalitesinde Bina:** Enerji verimli sistemlerle (Türk TS825 ve IRP'nin Sınıf B performans standartlarıyla uyumlu), yenilenebilir enerji kurulumları (örneğin fotovoltaiik paneller) ve geliştirilmiş jeneratör kapasitesiyle tasarlanmıştır.
- **Su Güvenliği ve Depolama:** Afetler sırasında kesintisiz su teminini sağlamak için ek depolama tankları ve yağmur suyu toplama sistemleriyle donatılmıştır.
- **Acil Durum Hazırlığı:** Afet sonrası en az ilk 72 saat boyunca iletişim sistemleri ile temel ihtiyaç malzemelerinin (elektrik, su ve yiyecek) hem öğrenciler hem de çevre toplulukları destekleyecek şekilde entegrasyonu.
- **Kapsayıcı Tasarım/Evrensel Erişim:** Tesis, özellikle engelli bireyler ve diğer savunmasız gruplar için dokunsal yüzeyler, rampalar, asansörler ve erişilebilir hijyen tesisleri içerecek şekilde ulaşılabilir olacaktır.
- **Toplum Barınma Alanı Fonksiyonu:** Okul, acil durumlarda yerinden edilmiş bireyleri ağırlama potansiyeline sahip olacak şekilde tasarlanmıştır ve bu da İstanbul'un afet sonrası barınma kapasitesine katkıda bulunmaktadır.

Çevresel ve sosyal tarama, projenin IRP Harici Listesi'nin uygun olmayan faaliyetleri kapsamında olmadığını ve Dünya Bankası'nın Çevresel ve Sosyal Çerçevesi (ÇSC) kapsamında Orta Risk olarak sınıflandırıldığını doğrulamıştır. Başlıca beklenen riskler şunlardır:

- **İnşaatla ilgili riskler:** toz, gürültü, trafik aksaklıkları ve inşaat atıkları oluşumu.
- **İş Sağlığı ve Güvenliği (İSG) riskleri:** ağır ekipman, yükseklikte çalışma, malzeme kullanımı ve inşaat faaliyetleri sırasında potansiyel elektrik kazaları riskleri.
- **Toplum Sağlığı ve Güvenliği riskleri:** toz/gürültüye maruz kalma ve yerel trafikte küçük artışlar.
- **Atık Yönetimi:** inşaat atığı ve diğer katı ve sıvı atıklar, ulusal düzenlemeler ve IRP Çevresel ve Sosyal Yönetim Çerçevesi (ÇSYÇ) doğrultusunda geri dönüşüm ve güvenli bertarafı sağlamak için dikkatli izleme, ayrıştırma ve yönetim gerektirecektir.

Azaltma önlemleri, IRP'nin Çevresel ve Sosyal Yönetim Çerçevesi (ÇSYÇ), İşgücü Yönetim Prosedürleri (İYP) ve Paydaş Katılım Planı (PKP) ile uyumlu olarak geliştirilecek ve uygulanacaktır. Ulusal mevzuatlar ile Dünya Bankası'nın Çevresel ve Sosyal Standartlarına (ÇSS) uyumu sağlamak için alana özgü bir Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı (ÇSYP) uygulanacaktır.

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Tüm proje paydaşları, çalışanlar ve toplum üyeleri dahil olmak üzere, alt projeyle ilgili endişeleri, şikayetleri veya önerileri dile getirmek üzere özel bir Şikayet Mekanizması sunulacaktır. Genel Yönetici erişilebilir, şeffaf ve kapsayıcı olacak, zamanında yanıtlar ve etkili çözüm sağlayacaktır. Cinsel İstismar ve İstismar/Cinsel Taciz (SEA/SH) ile ilgili hassas vakalar için özel kanallar sağlanacak, gizlilik ve mağdur odaklı prosedürler garanti edilecektir.

Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi'nin yeniden inşası ise, eğitim sürekliliğini artıran, savunmasız grupları koruyan ve Ataşehir ilçesi ve çevresinde acil müdahale kapasitesini destekleyen güvenli, dayanıklı, yeşil ve kapsayıcı bir kamu tesisi sağlayarak IRP'nin hedeflerine doğrudan katkıda bulunacaktır.

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

2. Giriş

Bu ÇSYP, IRP kapsamında Dünya Bankası tarafından finanse edilen ve İPKB tarafından uygulanan Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi'nin yeniden inşası için hazırlanmıştır.

Bu ÇSYP'nin amacı, alt projenin potansiyel çevresel ve sosyal risklerini ve etkilerini belirlemek ve uygun azaltma ve izleme önlemleri önermektir. ÇSYP, proje faaliyetlerinin Dünya Bankası ÇSÇ'ye, özellikle ilgili ÇSS'lere ve Çevre Yasası 2872 (1983) dahil olmak üzere geçerli Türk yasa ve yönetmeliklerine uygun şekilde uygulanmasını sağlar.

Bu ÇSYP'de tanımlanan azaltma önlemleri ihale belgelerine dahil edilecek ve bunların uygulanması, İPKB ve denetim danışmanı gözetimi altında yüklenici tarafından sağlanacaktır. Bu ÇSYP canlı bir belgedir ve uygulama sırasında saha koşullarını, izleme sonuçlarını ve paydaş geri bildirimlerini yansıtacak şekilde gerektiğinde güncellenecektir.

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

3. Hukuki ve Kurumsal Çerçeve

Bu ÇSYP, Dünya Bankası Çevre ve Sosyal Çerçevesi (ÇSÇ) ve ilgili Çevresel ve Sosyal Standartlar (ÇSS) ile çevre, işgücü, iş sağlığı ve güvenliği ile inşaatı düzenleyen kurumun ulusal yasa ve yönetmelikleriyle uyumlu olarak geliştirilmiştir.

Temel geçerli mevzuatlar arasında Çevre Yasası No. 2872, İş Yasası No. 4857, İş Sağlığı ve Güvenliği Yasası No. 6331 ve ilgili ikincil düzenlemeler yer almaktadır. Ulusal mevzuat ile Dünya Bankası (DB) ÇSÇ'si arasında tutarsızlıklar ortaya çıktığında, daha yüksek düzeyde çevresel ve sosyal koruma gerektirmesi uygulanacaktır.

Bu ÇSYP'nin uygulanması, İPKB'nin kurumsal düzenlemeleri aracılığıyla sağlanacak; denetim danışmanı tarafından izleme ve denetim yapılacak, günlük uyum ise yüklenici tarafından sağlanacaktır.

IRP ÇSYÇ kamuoyuna açıklanır ve aşağıdaki bağlantılardan erişilebilir:

[Türkçe Versiyonu](#)

[İngilizce Versiyon](#)

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

4. Genel Proje ve Proje Alanı Bilgileri

Türkiye, sismik etkisi, kentleşme ve artan nüfusu nedeniyle önemli afet riskleriyle karşı karşıyadır. IRP, kritik kamu binalarını güçlendirerek ve afetler sırasında ve sonrasında faaliyette kalmasını sağlayarak bu riskleri ele almak üzere tasarlanmıştır. Bu çerçevede, Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi 'nin yeniden inşası Bileşen 2: *Kritik Binaların ve Tesislerin Dayanıklılığının Artırılması*.

Alt projenin temel amacı, okulu en yüksek sismik ve iklim dirençlilik standartlarına göre yeniden inşa etmek ve felaketin ilk 72 saatinde temel hizmetleri (elektrik, su, yiyecek ve iletişim) sağlayabilen kendi kendine yeten bir barınma olarak donatmaktır. Bu nedenle proje, hazırlık sürecinin güçlendirilmesine, acil müdahale kapasitesinin desteklenmesine ve eğitimin sürekliliğinin sağlanmasına katkıda bulunacaktır.

İnşaat faaliyetleri, eski yapısal olarak zayıf olan binanın zaten yıkıldığı ve temizlendiği alanda yeni inşaat çalışmalarından (kazı, betonarme, bitirme işleri ve peyzaj düzenlemeleri) oluşacak. Bu faaliyetlerin ses, toz, trafik ve atık gibi geçici, yerel ve yönetilebilir çevresel ve sosyal etkiler yaratması beklenmektedir.

Ulusal mevzuata göre, bu tür okul yeniden inşa projeleri mevcut Çevresel Etki Değerlendirmesi (ÇED) Yönetmeliği kapsamında ÇED'e tabi değildir, ancak yine de ilgili tüm çevre, iş sağlığı ve güvenliği ile inşaat yönetimi gerekliliklerine uymalıdır.

Bu nedenle ÇSYP, potansiyel riskleri belirlemek, hafifletme önlemleri önermek ve inşaat ile işletme faaliyetlerinin hem ulusal düzenlemeler hem de Dünya Bankası ÇSÇ'ye uygun şekilde yürütülmesini sağlamak için bir rehber belge olarak hazırlanmıştır.

4.1 Proje Tanımı

Alt Proje Başlığı:	Okulların Yeniden İnşası (Neredeyse net sıfır kaliteli, afet sonrası kendi kendine yeten bina)
Konum:	Atatürk Mahallesi, Erguvan Caddesi Ataşehir /İstanbul Blok 1866, Parsel 2
Uygulayıcı Kurum:	İstanbul Proje Koordinasyon Birimi (İPKB)
Sorumlu Kullanıcı Kurumu:	Milli Eğitim Bakanlığı (MEB)
Saha Durumu:	Proje alanı şu anda boş durumdadır. Yapısal açıdan yetersiz olduğu tespit edilen eski okul binasının yıkım işlemleri tamamlanmıştır. Eğitim-öğretim faaliyetleri, prosedürler doğrultusunda Milli Eğitim Bakanlığı (MEB) koordinasyonunda belirlenen uygun bir binada geçici olarak devam ettirilmektedir.
Bina Bilgileri:	Yaklaşık 12.689,11 m ² kapalı alana sahip tek bir blok olarak planlanmıştır
Tahmini Maliyet:	Proje, 12.689,11 m ² kapalı alandan oluşmakta olup, ilgili otoriteler uygun fiyat tahminlerini kendi geliştirmeleri zorundadır.
İnşaat Dönemi:	18 ay (Yaklaşık)

4.2 Genel Bilgiler ve Amaçlar

Ataşehir, Türkiye'nin Marmara Bölgesi sınırları içinde, İstanbul'un Anadolu yakasında yer alan bir ilçedir. Ağırlıklı olarak kentsel bir yapıya sahiptir; modern konut projeleri, büyük finans ve ticari merkezler ile iyi gelişmiş kamu hizmetleri altyapısıyla tanımlanır. İstanbul'un finans bölgesinin çekirdeği ve stratejik olarak ana ulaşım koridorlarına yakın konumda olan Ataşehir, şehrin metropol

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

yapısında kilit bir rol oynamakta ve İstanbul'un hızla değişen kentsel manzarasında dinamik bir merkez olarak büyümeye devam etmektedir. Alt proje alanı, Ataşehir'in Atatürk Mahallesi'nde, Erguvan Caddesi No:41, Parsel 1866/2'de yer almaktadır. Bölge, imar planı kapsamında Mesleki Okul Alanı olarak belirlenmiştir. Arazi, Hazine ve Maliye Bakanlığı mülkiyetinde olup, resmî olarak Millî Eğitim Bakanlığı'na (MEB) tahsis edilmiştir.

Proje alanı hâlihazırda boş durumdadır. Yapısal açıdan yetersiz olduğu tespit edilen eski okul binası yıkılarak alandan kaldırılmıştır. Ataşehir Yeditepe Özel Eğitim Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi'ne ait eğitim-öğretim faaliyetleri, inşaat sürecinde herhangi bir kesinti yaşanmaması amacıyla, Millî Eğitim Bakanlığı (MEB) koordinasyonunda ve ilgili resmî prosedürlere uygun şekilde geçici olarak başka bir binada sürdürülmektedir.

Bina Konumu

Alt proje alanı (Ataşehir Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi), Ataşehir ilçesinde iyi gelişmiş bir kentsel alanda yer almakta olup, yerel yollarla kolayca ulaşılabilir. Alan, çevredeki mahallelerle kamu ve özel ulaşım seçenekleri ile bağlantılıdır. Çevredeki arazi kullanımı ağırlıklı olarak konut alanıdır.

Etki Alanı (AoI), mahalle ölçeğinde (proje alanından yaklaşık 1 km'ye kadar yarıçap) tanımlanır ve proje alanını çevreleyen yapım alanı, yakınlardaki konut alanları ve kamu tesislerini kapsar. Proje alanının merkezinden yaklaşık 300 m yarıçaplı bir mesafede, konut arazi kullanımı baskındır ve yoğunlukla iç sosyal ve rekreasyon alanları olan çoklu apartman bloklarından oluşan saha tipi konut sitelerinden oluşmaktadır.

AoI içinde ve çevresinde tanımlanan çevredeki alıcılara göre, ana hassas etki alanları şunlardır (yaklaşık düz çizgi mesafeleri):

- Konut binaları: Proje alanı, yoğun şekilde inşa edilmiş bir yerleşim alanı içinde yer almaktadır. Yaklaşık 300 m yarıçapında, site tipi konut siteleri ve apartman binaları baskın alıcılardır.
- Eğitim olanakları: Proje alanının yakınında Bahçeşehir Koleji – Ataşehir (~154 m), Ataşehir Atölye Kuşağı Anaokulu (~309 m), TEB Ataşehir Ortaokulu (~481 m), Doğa Koleji Ataşehir Kampüsü 2 (~501 m), Mehmet Akif Ersoy İlkokulu (~576 m) ve Türkiye Emlak Bankası Ataşehir Anaokulu (~549 m) bulunmaktadır.
- Sağlık hizmetleri (veterinerlik hizmetleri dahil): İstanbul Hayvan Hastanesi (~297 m) ve Acıbadem Ataşehir Hastanesi (~316 m) dahil olmak üzere proje alanına yakın sağlık tesisleri bulunmaktadır. Yakın bölgede büyük bir kamu hastanesi bulunmamaktadır.
- Dini tesisler: Proje alanına yakın dini yapılar bulunmaktadır; bunlar arasında Yenişehir Hz. Ömer Camii (~85 m) ve Hz. Osman Camii (~406 m) bulunmaktadır.
- Kamusal ve rekreasyon alanları: Proje alanına yakın birkaç halka açık park bulunmaktadır; bunlar arasında Baraj Yolu Caddesi Parkı (~59 m), Yeni Park (~61 m), Ataşehir Parkı (~382 m), Kamelya Parkı (~421 m) ve Ataşehir Belediyesi Fesleğen Parkı (~522 m) bulunmaktadır.
- Devlet/kamu tesisleri: Devlet ve belediye tesisleri ağırlıklı olarak doğrudan AoI'nin ötesinde yer almaktadır; bunlar arasında Kadıköy Belediyesi Hayvan Barınağı (~488 m), Ataşehir Belediyesi Afet Koordinasyon Merkezi (~620 m) ve Kadıköy Afet Yönetim Merkezi (~650 m) bulunmaktadır.

Proje alanının genel bir görünümü Şekil 1'de sunulmaktadır: Şekil 1.

Saha fotoğrafları (Ek 1) — giriş, bahçe, ve çevresindeki ağaçların görüntüleri ile uydu ve hava görüntüleri (Ek 2) ve arazi kayıtları (Ek 3) bu ÇSYP'nin eklerinde yer almaktadır. Ayrıca, proje alanını ve yakınındaki yapıları gösteren bir konum haritası Ek 2'de sunulmaktadır. Ek 3 (Arazi Kayıt Belgeleri), proje alanına ait resmi tapu bilgilerini, parsel ve blok numaralarını, toplam arazi alanını (12.689,11 m²), arazi kullanım tanımını ("Meslek Lisesi Alanı") ve Hazine ve Maliye Bakanlığı'na kayıt dahil olmak üzere sunmakta olup, kamu mülkiyetini ve eğitim amaçlı Millî Eğitim Bakanlığı'na tahsisi onaylar. Ek

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

4 (Topografik Araştırma), sahanın mevcut cephesi, sınırları ve fiziksel özellikleri hakkında ayrıntılı bilgiler sunarak yeni okul binasının tasarımı ve düzenini destekler. Ek 5 (İmar Durumu Yazısı) arazi kullanım tanımının resmi onayını içerir ve alanın ilgili imar planları kapsamında Meslek Lisesi Alanı olarak planlandığını doğrular.



Şekil 1: Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi'nin Genel Görünümü (Ataşehir, İstanbul)

4.3 Alt Proje Tanımı ve Faaliyetler

Alt proje, İstanbul'un Ataşehir ilçesindeki Yeditepe Özel Eğitim Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi'nin yeniden inşasını içermektedir. Yapısal olarak zayıf olarak tanımlanan eski okul binası halihazırda yıkılmıştır. Alan şu anda boş ve inşaat çalışmalarına hazırdır.

Yeni okul, yaklaşık 12.689,11 m² kapalı alana sahip tek bloktan oluşan bir bina olarak inşa edilecektir. En yüksek sismik ve iklim dayanıklılık standartlarını karşılayacak şekilde ve afet sonrası kendi kendine yeten bir barınma tesisi olarak işlev görecektir. Temel tasarım özellikleri şunlardır:

- Ek su depolama kapasitesi,
- Yenilenebilir enerji sistemleri (örneğin fotovoltaik paneller),
- Genişletilmiş jeneratör kapasitesi, ve
- Acil durumlarda bina işlevselliğini sağlamak için geliştirilmiş iletişim sistemleri.

ESS1 ve ESS4 ile Uyumlu Evrensel Erişim ve Kapsayıcı Tasarım Entegrasyonu

Ataşehir Yeditepe Özel Eğitim Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi'nin tasarımı, yalnızca erişilebilirlik ve özel eğitim konusunda geçerli ulusal mevzuatlara uygun olmakla kalmayıp, aynı zamanda Dünya Bankası Çevresel ve Sosyal Standartları, özellikle ESS1 (Çevresel ve Sosyal Risklerin ve Etkilerin Değerlendirilmesi ve Yönetimi) ve ESS4 (Toplum Sağlığı ve Güvenliği) ile uyumlu olarak geliştirilmiştir.

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Tesisin işitme engelli öğrencilere hizmet vermesi ve aynı zamanda afet sonrası kendi kendine yeten bir barınma olarak tasarlanması nedeniyle, evrensel erişim ve kapsayıcı tasarım ilkeleri, asgari mevzuat gereklilikleri yerine temel tasarım parametreleri olarak entegre edilmiştir.

Bu bağlamda, mimari ve teknik tasarıma aşağıdaki önlemler dahil edilmiştir:

- **İletişim odaklı dolaşım tasarımı:** Genişliği artırılmış (yaklaşık 3 metre) koridorlar, keskin 90 derece dönüşler yerine 45 derece köşe geçişleri, dairesel taşıyıcı elemanlar ve çarpışma risklerini en aza indirmek ve kesintisiz işaret dili iletişimini desteklemek için kesintisiz görsel görüş hatları.
- **Görsel ve duysal erişilebilirlik:** Sınıflar yüksek düzeyde doğal gün ışığı (minimum %20 pencere oranı), parlama kontrollü pencere yönelimi, doğrusal ve dolaylı aydınlatma sistemleri ve görsel iletişim ile yüz ifadesi tanıma yeteneğini artıran nötr mat iç kaplamalar sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.
- **Erişilebilir yönlendirme sistemleri ve acil durum sistemleri:** Erişilebilir göz hizasında (yaklaşık 140–160 cm) konumlandırılan tabelalar, piktogramlı yüksek kontrastlı görsel tabelaların kullanılması ve özellikle yatakhane alanlarında yalnızca sesli uyarı sistemleri yerine görsel alarm sistemlerinin (yanıp sönen ışıklar ve titreşim destekli uyarılar) kurulması.
- **Engelsiz yatay ve dikey dolaşım:** Rampalar, asansörler, uygun olduğunda dokunsal yüzeyler ve bina genelinde her yaştan ve yetenekten kullanıcıların engelsiz erişimini sağlamak için basamaksız geçişler.
- **Afet sonrası güvenlik ve dayanıklılık özellikleri:** Depreme dayanıklı yapısal sistem, sprinkler sistemleri, acil toplantı alanları (iç avlu dahil), artırılmış jeneratör kapasitesi ve acil durum senaryolarında güvenli kullanımın sürdürülmesini sağlayan önlemler.

Bu önlemler, erişilebilirlik, güvenlik ve farklı kullanıcı ihtiyaçlarının ESS1 ve ESS4 gereksinimlerine uygun olarak tesisin tasarımına sistematik olarak değerlendirildiğini ve tasarıma entegre edildiğini göstermektedir. Nihai tasarım dokümantasyonu ve teknik şartnameler, bu kapsayıcı tasarım unsurlarının ihale ve uygulama aşamalarında tam olarak yansıtılmasını sağlayacaktır.

Planlanan inşaat faaliyetleri şunlardır:

- Saha hazırlığı ve kazı,
- Demirbeton ve üst yapı çalışmaları,
- İç ve dış kaplama işleri,
- Peyzaj ve dış düzenlemeler, ve
- Yapı malzemeleri ve ekipmanlarının tedarik edilmesi ve kurulumu.

Ulaşım güzergahları, elektrik, su veya atık su hatları gibi yeni altyapıya gerekmemektedir; çünkü alan zaten mevcut kentsel altyapı tarafından hizmet edilmektedir.

İnşaat faaliyetlerinin, toz ve gürültü emisyonu, inşaat atıklarının oluşumu, artan trafik ve toplum sağlığı ve güvenliği (TSG) ile iş sağlığı ve güvenliği (İSG) için potansiyel riskler gibi tipik kısa vadeli çevresel ve sosyal etkiler oluşturması beklenmektedir. Bu etkiler, bu ÇSYP ve Yüklenicinin Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı'nda (Y-ÇSYP) tanımlanan önlemlerin uygulanmasıyla azaltılacak ve ilgili ulusal düzenlemelere ve IRP ÇSYÇ'ye uyum sağlanacaktır.

5. Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı

Bu ÇSYP, Yüklenici ve diğer sorumlu tarafların alt proje faaliyetleri sırasında potansiyel çevresel ve sosyal riskleri ve etkileri önlemek, en aza indirmek veya azaltmak için uygulamaları gereken temel önlemleri belirtir. Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi'nin yeniden inşası için belirlenen sahaya özgü riskleri, ilgili azaltma önlemlerini, göstergeleri ve sıklığı izlemeyi, atanan sorumlulukları, gösterge maliyetlerini ve proje uygulamasında yer alan tüm tarafların genel rollerini özetlemektedir.

ÇSYP, çevre, iş sağlığı ve güvenliği, toplum sağlığı ve güvenliği, atık yönetimi ve paydaş katılımı dahil olmak üzere tüm proje ile ilgili risklerin Dünya Bankası ÇSÇ ve ilgili ulusal mevzuatla uyumlu şekilde yönetilmesini sağlamak için pratik bir araç olarak hizmet vermektedir.

Denetim Danışmanı, azaltma önlemlerinin uygulanmasını izlemekten, Yüklenicinin çevresel ve sosyal yönetim sistemi ile performansını, organizasyon kapasitesini ve alana özgü alt planlarını değerlendirmekten sorumlu olacaktır. Danışman ayrıca Yüklenicinin ÇSYP'sini (Y-ÇSYP) inceleyecek ve iyileştirme önerileri sunacaktır. **Yüklenici, inşaat çalışmalarına başlamadan önce**, bu alt projenin ÇSYP'sine dayalı Yüklenicinin Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı'nı (Y-ÇSYP) hazırlamak, benimsemek ve uygulamak yükümlüdür; böylece tüm çevresel ve sosyal taahhütler tam olarak yerine getirilir.

Y-ÇSYP'ye ek olarak, **Yüklenici aşağıdaki alt yönetim planlarını** Denetim Danışmanı tarafından incelenmek ve İPKB tarafından onaylamak üzere hazırlayıp sunacaktır:

- Atık Yönetim Planı
- İşgücü Yönetim Planı (İY Planı)
- İş Sağlığı ve Güvenliği Planı (İSG Planı)
- Toplum Sağlığı, Güvenliği ve Trafik Yönetimi Planı
- Acil Durum Müdahale Planı (ADMP)
- Şans Eseri Buluntu Prosedürleri
- Şikayet Mekanizması (ŞM)

Tüm alt yönetim planları inşaat çalışmaları başlamadan önce sunulacak ve onaylanacak ve inşaat süresi boyunca yürürlükte kalacaktır.

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Tablo 1 Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı

Potansiyel Riskler ve Etkiler	Önerilen Azaltma Önlemleri	Faz			İzleme için göstergeler	İzleme Sıklığı			Uygulama ve izleme sorumluluğu
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Aylık	Çeyrek	
Tüm İnşaat İşleri için Genel									
Çevresel ve Sosyal (Ç&S) Yönetimi	Yüklenici, onay için hazırlayıp sunacak ve ardından Yüklenici ÇSYP (Y-ÇSYP) uygulamasını uygulayacaktır. Y-ÇSYP, inşaat çalışmalarının başlamasından önce sunulmalıdır ve İPKB tarafından Denetim Danışmanının desteğiyle incelenip onaylanana kadar alt proje kapsamında herhangi bir inşaat faaliyeti yürütülmemelidir. Y-ÇSYP, en az aşağıdaki projeye özel yönetim planlarını içerecektir: - İş sağlığı ve güvenliği (İSG) yönetim planı, risk değerlendirmesi ve acil müdahale planı dahil (projenin Çevresel ve Sosyal Yönetim Çerçevesi'nin (ÇSYÇ) EK 6 ve EK 9'daki taslağa bakınız) - Toplum sağlığı ve güvenliği (TSG) yönetim planı, trafik yönetim planı dahil (proje ÇSYÇ EK 7'ye bakınız) - Atık Yönetim Planı (projenin ÇSYÇ EK 5'ine bakınız) - Şans Eseri Buluntu Prosedürleri (bkz. Proje ÇSYÇ EK 4) - İşgücü Yönetim Planı (Proje İYP'ye göre hazırlanacaktır.) - Hem topluluk hem de çalışanlar için şikayet mekanizması (ŞM).	X	X		Tüm alt yönetim planları inşaatın önce onaylanır ve inşaat süresi boyunca uygulanır		X		Yüklenici (Uygulama) İPKB/Denetim Danışmanı
	Yüklenici, inşaat çalışmalarına başlamadan önce tam zamanlı bir çevre ve sosyal hem-de bir İSG uzmanı işe alacak veya atanır. Yüklenici, uzmanların CV'lerini onay için İPKB'ye Denetim Danışmanı aracılığıyla sunacaktır. Bu uzmanlar, inşaat süresi boyunca sahada bulunmalıdır.	X	X		İlgili Ç&S personeli, inşaat süresince harekete geçirilir ve bakımı yapılır	X			Yüklenici (Uygulama) Denetim Danışmanı
	Yüklenici, önerilen inşaat çalışmalarıyla ilgili temel çevresel, sosyal, sağlık ve güvenlik (ÇSSG) riskleri ve işçilerin	X	X		Eğitim programı		X		Yüklenici (Uygulama)

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Potansiyel Riskler ve Etkiler	Önerilen Azaltma Önlemleri	Faz			İzleme için göstergeler	İzleme Sıklığı			Uygulama ve izleme sorumluluğu
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Aylık	Çeyrek	
	sorumluluğu hakkında tüm personeline sahada çalışmaya başlamadan önce bir eğitim programı hazırlayacak ve eğitim verecektir. Eğitim programı üç ayda bir tekrarlanacaktır. Yüklenicinin üç aylık eğitim programı, özellikle kadınlara ve çocuklara yönelik cinsel taciz, cinsel ve/veya cinsiyete dayalı şiddet dahil şiddet ve yerel toplumla etkileşimde saygılı tutumlar gibi Davranış Kuralları (DK) ile ilgili konuları da kapsayacaktır.				onaylanmış ve ilgili tüm personel eğitilmiş Eğitim kayıtları				Denetim Danışmanı
Kaynak Verimliliği ve Kirliliğin Önlemesi	Belirlenen riskleri ele almak ve kaynak verimliliğini artırmak ile kirlilik önleme yöntemlerini artırmak için aşağıdaki önlemler uygulanacaktır: - Tüm yenilenmiş binaların en az Türk Sınıf C Enerji Performans Sertifikasyon standartlarına (TS825) ulaşmasını ve yeni inşa edilen tüm binaların en az Sınıf B seviyesine ulaşmasını sağlamak. - Güneş panelleri gibi yenilenebilir enerji sistemlerini entegre ederek enerji tüketimini azaltmak ve afetler sırasında operasyonel sürekliliği sağlamak. - Düşük akışlı tuvaletler, verimli musluklar ve duş başlıkları dahil su tasarrufu sistemleri kurmak, mümkün ve/veya uygulanabilir yerlerde yağmur suyu toplama ve gri suyun yeniden kullanımını uygulamak. - Yıkım malzemelerini (örneğin, dolgu malzemesi olarak döküntü) yeniden kullanmak ve demir ile diğer geri dönüştürülebilir malzemelerin yüksek oranda geri dönüşümünü sağlamak. - Yağmur suyunu yönetmek, kentsel ısı etkilerini azaltmak ve mümkün ve/veya uygulanabilir yerlerde biyolojik çeşitliliği korumak için parklar, yeşil çatılar ve bitki tamponları oluşturarak yeşil altyapıyı geliştirmek. - Doğa temelli çözümlerin performansını düzenli olarak izleyip değerlendirerek uzun vadeli etkinliklerini güvence altına almak. - İşletme sürecinde atık yönetiminin yapılacağı alanlar planlama	X	X		Enerji ve su verimliliği standartların a uyum, doğru atık ve kirlilik yönetimi, doğa temelli çözümlerin uygulanması ve paydaşların geri bildirim çözümlemesi			X	Yüklenici (Uygulama) Denetim Danışmanı

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Potansiyel Riskler ve Etkiler	Önerilen Azaltma Önlemleri	Faz			İzleme için göstergeler	İzleme Sıklığı			Uygulama ve izleme sorumluluğu
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Aylık	Çeyrek	
	aşamasında belirlemek. - Planlama aşamasında, sahadaki mevcut ağaçları belirlemek ve belgelemek için bir ağaç araştırması yapmak; böylece mümkün olan her yerde olgun ağaçların korunması ve korunmasını sağlamak. - Ağaçlandırma ve peyzaj düzenlemelerinde, yangına dayanıklı yerli bitki türlerinin kullanılması; kentsel ısı adası etkisinin azaltılmasına katkı sağlarken ekolojik işlevleri desteklemek. - Yağmur suyu bahçeleri, geçirgen yüzeyler ve benzeri doğa temelli çözümler ile yüzeysel akışı azaltmak, yeraltı suyu beslenmesini artırmak ve yerel ekosistemleri geliştirmek.								
Hava Kirliliği (Toz ve Egzoz)	- Kuru mevsimde, açık çalışma alanlarından kaynaklanan tozu en aza indirmek amacıyla zemine düzenli olarak su uygulamak. - İnşaat enkazlarını kontrollü bir alanda tutmak ve özellikle kuru mevsimde toz oluşumunu azaltmak amacıyla su sisi şeklinde püskürtme yapmak - Rüzgârlı günlerde ve sokak hayvanlarının rahatsız edilmesini önlemek amacıyla agrega malzemesi stoklarını kapatarak ince toprak parçacıklarının askıya alınmasını ve yayılmasını önlemek; kazı sırasında pnömatik sondaj yapılması durumunda, tozu sürekli su püskürtme ve/veya inşaat toz perdeleri kullanarak bastırmak. - Proje alanı çevresini, özellikle yolları, toz oluşumunu en aza indirecek şekilde enkazdan arındırılmış olarak muhafaza etmek. - Kazı malzemesi veya inşaat atığı taşıyan kamyonların yüklerini, taşıma sırasında toz oluşumunu ve malzeme dökülmesini önlemek amacıyla güvenli biçimde kapatmak. - Şantiye sahasında inşaat ve/veya atık malzemelerin açık alanda yakılmasını yasaklamak.	X			Hava kalitesi kontrol önlemlerinin görsel denetimi Bakım kayıtları Şikayet kayıtları	X			Yüklenici (Uygulama) Denetim Danışmanı

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Potansiyel Riskler ve Etkiler	Önerilen Azaltma Önlemleri	Faz			İzleme için göstergeler	İzleme Sıklığı			Uygulama ve izleme sorumluluğu
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Aylık	Çeyrek	
Gürültü	- İnşaat faaliyetlerini, ulusal mevzuatta belirlenen çalışma saatleri ile sınırlamak ve gürültü oluşturan faaliyetleri en az rahatsızlık yaratacak zaman dilimlerinde planlamak amacıyla yakın çevredeki topluluklarla koordinasyon sağlamak. - Operasyonlar sırasında, ekipmanları konut ve/veya topluluk alanlarından mümkün olan en uzak noktalara yerleştirmek. - Tüm ekipmanların, bakım prosedürleri oluşturularak iyi çalışır durumda tutulmasını sağlamak ve özellikle jeneratörler için akustik muhafazalar kurmak. - Gerektiğinde, çitler, bariyerler veya saptırıcılar (örneğin, yanmalı motorlar için susturucular veya hızlı büyüyen ağaç türlerinin dikilmesi) gibi uygun gürültü kontrol yöntemlerini kullanmak. - Gereksiz alarm, korna ve siren kullanımından kaçınmak. - Topluluk alanlarından geçen proje taşımacılığını en aza indirmek. - Proje alanı ile yerleşim alanları arasında, açık alanlar, ağaç sıraları veya bitki örtüsü alanları gibi tampon bölgeler oluşturarak gürültünün yaşam alanlarına etkisini azaltmak. - En yakın alıcılar tarafından gürültüye ilişkin herhangi bir şikâyet alınması durumunda gürültü ölçümleri yapmak; ölçülen seviyelerin sınır değerlerin üzerinde olması hâlinde, akustik bariyerlerin kurulması veya belirli ekipman ya da faaliyetlerin çalışma saatlerinin sınırlandırılması gibi ilave azaltıcı önlemleri uygulamak.		X		Gürültü kontrol önlemlerinin görsel denetimi Şikâyet kayıtları	X			Yüklenici (Uygulama) Denetim Danışmanı
Sağlık ve Güvenlik Yüksekte çalışma, döner ve hareket eden ekipmanlar, elektrik güvenliği,	Çalışmalar planlanırken, insan sağlığı ve güvenliğinin korunmasını sağlamak amacıyla alınacak önlemlerin değerlendirilmesi gerekmektedir. Bu kapsamda, aşağıdaki hususların dikkate alınması faydalı olacaktır: İnşaat alanı: Ortadan kaldırılabilir veya insanların uyarılması gereken herhangi bir tehlike var mı?	X			Görsel inceleme Çalışan kayıtları	X			Yüklenici (Uygulama) Denetim Danışmanı

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Potansiyel Riskler ve Etkiler	Önerilen Azaltma Önlemleri	Faz			İzleme için göstergeler	İzleme Sıklığı			Uygulama ve izleme sorumluluğu
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Aylık	Çeyrek	
tehlikeli maddelerle çalışma gibi iş yerlerinde güvensiz uygulamalar ve tehlikeler nedeniyle İSG ile ilgili riskler.	- İnşaat faaliyetlerine katılacak kişiler: Görev alacak personelin, işleri güvenli bir şekilde yerine getirebilecek yeterli mesleki yetkinliğe, deneyime ve fiziksel uygunluğa sahip mi? - Ekipman: Kullanılacak ekipmanların güvenli ve çalışır durumda olduğunu teyit etmek amacıyla gerekli kontrollerin yapılmasını sağlamak; ekipmanların güvenli kullanımı için özel eğitim, yetkinlik veya bilgiye ihtiyaç var mı? - Elektrik Güvenliği: Sahada güvenli uzatma kabloları, voltaj regülatörleri ve devre kesiciler kullanılıyor mu, güvenlik önlemleri kapsamında elektrik kabloları uygun şekilde etiketlenmiş mi, kablolardan yanık kokusu gibi aşırı ısınma belirtileri tespit ediliyor mu? Çalışma alanı voltaj dedektörleri, kelepçe ölçerler ve priz test cihazlarıyla donatılmış mı?				Ekipman				
	- İnşaat sahalarında uygun işaretlemeler yapılarak, işçilerin uyması gereken temel kurallar ve düzenlemeler hakkında bilgilendirme sağlanacaktır. - Yüklenicinin İSG uzmanı, inşaat işçilerine her gün ve o gün gerçekleştirilecek inşaat faaliyetleriyle ilgili ÇSSG riskleri hakkında kısa günlük bir toolbox eğitimleri verecektir. - Yüklenici, işçiler için güvenli bir çalışma ortamı sağlayacak ve inşaat faaliyetlerine başlamadan önce uluslararası en iyi uygulamalar ve Türk Mevzuatı ile uyumlu (baret, eldiven, toz maske, gözlük, koşum ve emniyet botları vb.) kişisel koruyucu ekipmanları (KKE) sağlayacaktır. - Tüm faaliyetler, hem İş Sağlığı ve Güvenliği Yasası (30 Haziran 2012 tarihli Resmi Gazete No:28339) ve ilgili yönetmelikleri ile Dünya Bankası Grubu ÇSS Çerçevesi kapsamında uygulanacaktır.	X			Kontrol önlemlerinin görsel denetimi İSG kayıtları Çalışan kayıtları Olay istatistikleri ve kayıtları, neredeyse kayıplar	X			Yüklenici (Uygulama) Denetim Danışmanı

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Potansiyel Riskler ve Etkiler	Önerilen Azaltma Önlemleri	Faz			İzleme için göstergeler	İzleme Sıklığı			Uygulama ve izleme sorumluluğu
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Aylık	Çeyrek	
	- Yüklenici, çevre, etkilenen topluluklar, halk veya işçiler üzerinde ciddi olumsuz etkiler yaratabilecek herhangi bir ciddi olay hakkında (denetim danışmanları aracılığıyla) İPKB'yi derhal bilgilendirecektir. Daha sonra İPKB, herhangi bir ciddi olayı 48 saat içinde Dünya Bankası'na bildirecek ve en geç 10 gün içinde temel neden analizi ve düzeltici eylem planıyla birlikte bir olay soruşturma raporunu Dünya Bankası'na gönderecektir. - Çalışma alanı, günlük olarak temiz tutulacak ve enkazdan arındırılacaktır. - İlk yardım çantası, bandaj, antibiyotik krem ve benzeri temel malzemelerle donatılacak veya gerektiğinde sağlık kuruluşlarına teslim edilecektir. - Tehlikeli maddelerin depolanması, taşınması ve dağıtımı sırasında ilgili güvenlik yönergelerine uyularak yanlış kullanım, dökülme ve kazara insan maruziyeti potansiyeli en aza indirilecektir. - Aşındırıcı sıvılar ve diğer zehirli maddeler, Malzeme Güvenlik Bilgi Formları (MSDS) kapsamında uygun şekilde kapalı kaplarda saklanacak ve güvenli alanlarda uygun şekilde bertaraf edilecektir. - Yapısal açıklıkların, yeterli şekilde kapatıldığı ve korunduğu sağlanacaktır. - Çatılarda veya açık zeminlerde saklanan gevşek veya hafif malzemeler sabitlenecektir. - Hortumlar, enerji kabloları, kaynak kabloları ve benzeri ekipmanlar, yoğun kullanılan yürüme yolları veya alanlarda bulundurulmayacaktır. - Yoğun yağışlar veya herhangi bir acil durum meydana geldiğinde tüm çalışmalar askıya alınacaktır. - Yüksekte yapılan inşaat faaliyetleri için gerekli iş sağlığı ve güvenliği önlemleri uygulanacak ve mümkün olduğunca				dahil İşçi şikayetlerini n kayıtları				

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Potansiyel Riskler ve Etkiler	Önerilen Azaltma Önlemleri	Faz			İzleme için göstergeler	İzleme Sıklığı			Uygulama ve izleme sorumluluğu
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Aylık	Çeyrek	
	çalışmalar zemin seviyesinden gerçekleştirilecektir. - Aşağıdaki kişisel risklere sahip kişilerin yüksekte çalışma faaliyetlerine katılmasına izin verilmeyecektir: görme veya denge sorunları; osteoporoz, diyabet, artrit veya Parkinson hastalığı gibi belirli kronik rahatsızlıklar; uyku ilaçları, sakinleştiriciler, tansiyon ilaçları veya antidepresanlar gibi bazı ilaçların kullanımı; son 12 ay içinde düşme vakası yaşanmış olması vb - Yalnızca, yeterli beceri, bilgi ve deneyime sahip kişilerin söz konusu görevleri yerine getirmesine izin verilecektir. - Yüksekte yapılacak çalışmaların gerçekleştirileceği alanların (örneğin çatılar) güvenli olduğu teyit edilecektir. - Hassas yüzeylerde veya bu yüzeylerin yakınında yürütülecek çalışmalar için gerekli koruyucu önlemler alınacaktır. - Acil Durum Müdahale Planı doğrultusunda, kayma riskini önlemek amacıyla yağ, gres, boya ve kir gibi maddeler derhal temizlenecektir. - Düşmeye karşı koruyucu önlemler sağlanacak; bu kapsamda, emniyet kemerleri ile yerden 4 metreden daha yüksek seviyelerde yürütülen işler için uygun iskeleler ve/veya koruyucu korkuluklar kullanılacaktır. - Yüklenici, özel inşaat makinelerinin güvenli şekilde işletilmesini sağlamak amacıyla eğitimli ve yetkin operatörler görevlendirecektir.								
Toplum Sağlığı ve Güvenliği Atık, durgun su, atık su, partikül maddeler ve inşaat işçilerine maruz kalmaktan kaynaklanan sağlık	- İnşaat alanı, ipler ve benzeri fiziksel engellerle çevrilecek; malzeme depoları ve depolama alanları halktan uzak tutulacak ve tehlikeli bölgelerde uygun uyarı işaretleri yerleştirilecektir. - Yetkisiz kişilerin inşaat alanlarına girişine izin verilmeyecektir. - Sivrisinekler ve diğer hastalık vektörlerinin üremesini önlemek amacıyla, inşaat alanlarında biriken durgun sular düzenli olarak boşaltılacaktır. - Atık sular, sızıntı ve koku oluşumunu önlemek amacıyla kapalı		X		Kontrol önlemlerinin görsel denetimi Trafik kazası kayıtları	X			Müteahhit Danışman (Denetim)

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Potansiyel Riskler ve Etkiler	Önerilen Azaltma Önlemleri	Faz			İzleme için göstergeler	İzleme Sıklığı			Uygulama ve izleme sorumluluğu
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Aylık	Çeyrek	
sorunları ile inşaat faaliyetleriyle ilgili toplum sağlığı ve güvenliği riskleri; ayrıca artan trafik hacmi ve yetersiz inşaat ve trafik yönetimi nedeniyle ağır araç hareketinin neden olduğu trafik ve yol riskleri de yer alır.	depolama sistemlerinde muhafaza edilecek; ayrıca, yakın çevredeki su kütlelerinin kirlenmesini önlemek için güvenli drenaj sistemleri korunacaktır. • Çalışanlar için, tuvaletler ve el/yıkama istasyonları dâhil olmak üzere temiz, yeterli ve bakımlı sanitasyon olanakları sağlanacaktır. • İnşaat sahasında görev yapan güvenlik personeli, gerekli eğitimleri almış ve resmî olarak sertifikalandırılmış olacaktır. • Araçların sürüş hızları, özellikle yerleşim alanlarından, okullardan, sağlık tesislerinden ve diğer hassas alanlardan geçişlerde kontrol edilecektir. • Okul çocuklarının yakın çevrede bulunması durumunda, gerekli görüldüğü hâllerde okul saatlerinde trafik güvenliği personeli görevlendirilecektir. • Proje alanı, gece saatlerinde yeterli ve güvenli aydınlatma ile donatılacaktır. • İnşaat alanı ve çevresi, temiz tutulacak; atık birikimine izin verilmeyecek ve kırık camlar yangın riskini önlemek amacıyla derhal temizlenecektir. • Tehlikeli maddelerin sahaya taşınması sırasında, ilgili güvenlik yönergelerine uyulacak ve trafik kazaları sonucu dökülme ile kazara insan maruziyeti riskleri en aza indirilecektir. • Toplulukların, proje faaliyetleri, potansiyel riskler ve acil durum prosedürleri hakkında bilgilendirilmesi amacıyla etkili iletişim sistemleri kurulacaktır. • Araç ve ekipmanlar, arıza veya erken bozulmalardan kaynaklanabilecek ciddi kazaları önlemek amacıyla periyodik bakım ve kontrollerden geçirilecektir. • Kamuoyu, yürütülecek çalışmalar, iş akışı ve afet sonrası bağlamda (örneğin bulaşıcı hastalık salgınları) alınan önlemler hakkında; iş yerleri dâhil olmak üzere tüm paydaşların				Şikayet kayıtları				

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Potansiyel Riskler ve Etkiler	Önerilen Azaltma Önlemleri	Faz			İzleme için göstergeler	İzleme Sıklığı			Uygulama ve izleme sorumluluğu
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Aylık	Çeyrek	
	erişebileceği alanlarda, uygun iletişim araçları ve yöntemleri (çevrim içi/sanal ve/veya fiziksel) kullanılarak bilgilendirilecektir. - Herhangi bir salgın, pandemi veya bulaşıcı hastalık durumunda, Sağlık Bakanlığı, Aile ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı ve Dünya Sağlık Örgütü (WHO) tarafından yayımlanan rehberler, yönergeler ve tavsiyeler uygulanacak; çalışanlar ve iş yerleri için İSG ve TSG kapsamında gerekli tüm önlemler alınacaktır. Ayrıca, tüm inşaat faaliyetleri Dünya Bankası yönergeleri ile uyumlu olarak yürütülecektir. - Acil Durum Müdahale Planı'na (ADMP), tahliye protokolleri, ilk yardım eğitimleri ve açık iletişim stratejileri dâhil edilerek toplum sağlığı ve güvenliği korunacaktır. - Herhangi bir trafik saptırması durumunda, engelli bireylerin ihtiyaçları dikkate alınacaktır. - Yüklenici, inşaat alanının uygun şekilde güvence altına alınmasını ve inşaat kaynaklı trafiğin (uygun güzergâh planlaması dâhil) düzenli şekilde yönetilmesini sağlayacaktır. Bu kapsamda: - Tabelalar, uyarılar, bariyerler ve trafik yönlendirmeleri sağlanacak; alan görünür kılınacak ve halk olası tehlikelere karşı bilgilendirilecektir. - Trafik yönetim sistemi ve personel eğitimi, özellikle saha girişleri ve yakın çevredeki yoğun trafik koşulları dikkate alınarak uygulanacak; yayalar için güvenli geçiş alanları oluşturulacaktır. - Çalışma saatleri, yerel trafik düzenine uyarlanacak; yoğun saatlerde veya hayvan hareketlerinin yoğun olduğu zamanlarda büyük taşıma faaliyetlerinden kaçınılacaktır. - Gerektiğinde, halk için güvenli ve düzenli geçiş sağlanması amacıyla sahada eğitimli ve görünür personel tarafından aktif trafik yönetimi uygulanacaktır.								

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Potansiyel Riskler ve Etkiler	Önerilen Azaltma Önlemleri	Faz			İzleme için göstergeler	İzleme Sıklığı			Uygulama ve izleme sorumluluğu
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Aylık	Çeyrek	
Su Kalitesi ve Atık Su: Yakınlardaki yüzey sularındaki su kirliliği, inşaat faaliyetleri nedeniyle inşaat alanında oluşan atık su/atık nedeniyle	- Saha, saman balyaları ve/veya silt çitler gibi uygun erozyon ve tortu kontrol önlemleri uygulayarak tortunun saha dışına taşınmasını ve yakındaki yüzey sularında aşırı bulanıklığa yol açmasını önleyecektir. - Sahada üretilen atık suyun depolanması veya bertaraf edilmesi en aza indirilecektir. - Yüzey sularına yakın veya yüzey suları içerisinde geçici ya da nihai atık bertarafı yapılması ve atık suların temizlenmeden boşaltılması, yüzey suları üzerindeki olası olumsuz etkileri önlemek amacıyla kesinlikle yasak olacaktır. Kirlletici maddeler, katı atıklar ile toksik veya tehlikeli maddeler su kütlelerine depolanmayacak, dökülmeyecek ve seyreltilmesi veya bertaraf edilmesi amacıyla su kütlelerine verilmeyecektir. - İnşaat araçları ve makineleri, yalnızca yüzey sularını kirlletmeyecek şekilde belirlenmiş alanlarda yıkanacaktır. İnşaat sahasında oluşan atık su, mümkün olması halinde kanalizasyon sistemine bağlanacak ve yerel yetkili kurumlar tarafından onaylanacaktır. Bunun mümkün olmadığı durumlarda, 19.03.1971 tarihli ve 13783 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan “Lâğım Mecrası İnşaatı Mümkün Olmayan Yerlerde Yapılacak Çukurlara Ait Yönetmelik” hükümlerine uygun olarak atık sular geçirimsiz fosseptik tanklarda toplanacaktır. Geçici fosseptik tanklı tuvaletler de bu amaçla kullanılabilir. Fosseptik tanklarda biriken atık sular periyodik olarak vidanjörlerle uzaklaştırılacak ve bertaraf işlemleri, lisanslı atık su arıtma tesisine (AAT) sahip ilgili belediye ile yapılacak protokol kapsamında gerçekleştirilecektir. Söz konusu protokol İPKB’ye sunulacaktır. - Yürütülecek faaliyetler, içme ve hijyen amaçlı su teminini olumsuz etkilemeyecektir. - Doğal su akışları engellenmeyecek veya başka yönlere				Kontrol önlemlerinin görsel denetimi Foseptik tank atık bertaraf kayıtları (varsa) Atık su kalite ölçüm kayıtları (varsa) Şikayet kayıtları	X			Yüklenici (Uygulama) Denetim Danışmanı

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Potansiyel Riskler ve Etkiler	Önerilen Azaltma Önlemleri	Faz			İzleme için göstergeler	İzleme Sıklığı			Uygulama ve izleme sorumluluğu
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Aylık	Çeyrek	
	yönlendirilmeyecek; nehir yataklarının kurumasına ya da yerleşim alanlarının su baskınına uğramasına neden olunmayacaktır. Su yolları içerisinde yapılacak beton çalışmaları ayrı olarak yürütülecek ve su yollarına ulaşan drenajdan beton karışımının ayrıştırılması sağlanacaktır.								
Toprak ve Yeraltı Suyu Kalitesi: Yanlış atık yönetimi ve kazara dökülmeler nedeniyle toprak ve yeraltı suyu kirliliği ile toprak erozyonu	"Katı ve Tehlikeli Atıklar" bölümünde belirtilen azaltma önlemlerini uygun atık yönetimi için uygulayın. Beton mikserlerdeki kalıntı (dışarıda bırakılmış) betonun inşaat alanına, çevresine veya inşaat alanlarının erişim yollarına yılanmasına izin verilmeyecektir. İlgili eğitimler beton mikser sürücülerine verilecektir. - Tehlikeli kimyasallar ve malzemeler, dökülme ve devrilmeyi önlemek amacıyla belirlenmiş depolama alanlarında sabitlenecektir. - Yarı kullanılmış kimyasal içeren kapların kapakları kapalı tutulacak ve kullanılmadıkları süre boyunca sıkıca kapatılacaktır. - Herhangi bir tehlikeli madde veya tehlikeli atık dökülmesi durumunda, ADMP’de belirtilen dökülme önleme yöntemleri uygulanarak maruziyet alanı sınırlandırılacaktır. Bu tür olaylara müdahale edecek çalışanların, dökülmelere acil müdahale konusunda gerekli eğitimleri almış olması sağlanacaktır. - Uygun dökülme kitleri, inşaat alanı içerisindeki uygun noktalara yerleştirilecektir. - Uygun olduğu durumlarda, inşaat faaliyetleri kuru sezon boyunca planlanacaktır. - Eğimlerin uzunluğu ve dikliği azaltılacak ve mümkün olan en düşük seviyede tutulacaktır. - İşlerin tamamlanmasını takiben alanlar üst toprak ile örtülecek ve ot, hızlı büyüyen bitkiler, çalılar veya ağaçlar kullanılarak inşaat alanlarının hızlı bir şekilde yeniden bitkilendirilmesi		X		Kontrol önlemlerinin görsel denetimi Olay kayıtları Eğitim kayıtları Şikayet kayıtları	X			Yüklenici (<i>Uygulama</i>) Denetim Danışmanı

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Potansiyel Riskler ve Etkiler	Önerilen Azaltma Önlemleri	Faz			İzleme için göstergeler	İzleme Sıklığı			Uygulama ve izleme sorumluluğu
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Aylık	Çeyrek	
	sağlanacaktır.								
Atık Yönetimi İnşaat faaliyetleri nedeniyle oluşan atıkların (örneğin inşaat yıkım atıkları, tehlikeli atıklar, biyobozunabilir atıklar, geri dönüştürülebilir atıklar, tehlikeli olmayan atıklar vb.) uygunsuz yönetiminden kaynaklanan ÇSSG riskleri.	- Hafriyat, toprak, inşaat ve yıkım atıkları döküm izni belediyeden alınmalıdır. - Hafriyat atıkları, mümkün olduğunca dolgu amacıyla yeniden kullanılacak; geri kazanım ve diğer yeniden kullanım seçenekleri uygun şekilde değerlendirilecektir (asbest veya asbest içeren atıklar hariç). - Yıkım ve inşaat faaliyetleri sırasında malzemelerin geri dönüştürülmesi ve yeniden kullanılması sağlanarak, ham doğal kaynaklara olan talep azaltılacak ve sürdürülebilir yönetim uygulamaları desteklenecektir. - Fazla hafriyat atıkları, lisanslı taşıma araçları kullanılarak ilçe/bölge sınırları içerisindeki mevcut lisanslı hafriyat atığı depolama alanlarına taşınacak ve bertaraf edilecektir. - Atıkların nihai bertaraf öncesinde (temeller için kazılan toprak dâhil) sahada depolanması, nehirler, dereler, göller ve sulak alanlardan en az 300 metre uzaklıkta olacak şekilde sağlanacaktır. - Her bir inşaat alanı hizmet dışı bırakıldıktan sonra, alandaki tüm enkaz ve atıkların temizlenmesi sağlanacaktır. - Atık oluşumu ve bertarafına ilişkin kayıtlar düzenli olarak tutulacaktır.	X	X		Kontrol önlemlerinin görsel denetimi Atık oluşumu ve bertaraf kayıtları Eğitim kayıtları Şikayet kayıtları	X			Yüklenici (Uygulama) Denetim Danışmanı
	- Atıklar, atık yönetimi hiyerarşisine uygun olarak (önleme, azaltma, yeniden kullanım, geri dönüşüm, geri kazanım ve bertaraf) yönetilecek ve personelin atık yönetimi konusunda farkındalığını artırmak amacıyla eğitimler verilecektir. - Tüm tehlikeli veya toksik maddelerin sahada geçici olarak depolanması, Malzeme Güvenlik Veri Formu (MSDS) uyarınca etiketlenmiş, güvenli kaplar içerisinde yapılacak; kaplarda bileşim, özellikler ve işlem bilgilerine ilişkin detaylar yer alacaktır. - Atıklar, geri dönüştürülebilir, tehlikeli ve tehlikesiz atıklar olarak								

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Potansiyel Riskler ve Etkiler	Önerilen Azaltma Önlemleri	Faz			İzleme için göstergeler	İzleme Sıklığı			Uygulama ve izleme sorumluluğu
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Aylık	Çeyrek	
	ayrıştırılacaktır. - Tehlikeli olmayan atıklar, inert ve biyobozunabilir atıklar ile geri dönüştürülebilir atıklar ayrı ayrı toplanacak; sızdırmaz kaplar kullanılacak ve tehlikeli atıkların diğer atıklarla karışması durumunda dökülme ve sızıntıyı önlemek için özel özen gösterilecektir. - Atıklar, uygun şekilde belirlenmiş ve kontrollü lisanslı bertaraf alanlarına/tesislerine (örneğin kazı atığı depolama alanları, düzenli depolama sahaları, geri dönüşüm/geri kazanım tesisleri vb.) toplanacak, depolanacak ve taşınacaktır. Bu atıkların lisanslı alanlarda kabul edileceğini belirten resmi yazı İPKB'ye sunulacaktır. - İnşaat alanında kurulacak geçici atık depolama alanı geçirimsiz zemin üzerinde yer alacak, çatı ile kaplı olacak ve uygun drenaj sistemi, dökülme kitleri ile yangın söndürme ekipmanlarıyla donatılacaktır. Atıklar, birbirleriyle reaksiyona girmemeleri için türlerine göre ayrı bölmelerde ve atık kodları ile etiketlenmiş şekilde geçici olarak depolanacaktır. Tehlikeli atıklar en fazla altı (6) ay, tehlikesiz atıklar ise en fazla bir (1) yıl süreyle depolanacaktır. - Tehlikeli atıklar, lisanslı atık taşıma firmaları aracılığıyla lisanslı bertaraf tesislerine; geri dönüştürülebilir atıklar ise ilgili lisanslı geri dönüşüm/geri kazanım tesislerine gönderilecektir. Tüm protokoller ve atık kayıtları İPKB'ye sunulacaktır. - Çalışanlar, yakıt ve diğer maddelerin doğru transferi ve kullanımı konusunda eğitilecek; yüksek tehlike içeren maddelerle çalışırken eldiven, bot, önlük, gözlük ve diğer uygun kişisel koruyucu donanımların kullanımı zorunlu tutulacaktır.								
Paydaş Katılımı ve Şikayet Mekanizması	- PKP'de önerilen ilgili önlemler takip edilecektir. - Erken ve etkili iletişim, yüklenici ve denetim danışmanı tarafından çalışmalardan etkilenebilecek kişilerle sağlanacaktır.	X	X		Şikayet kayıtları		X		İPKB Yüklenici (Uygulama)

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Potansiyel Riskler ve Etkiler	Önerilen Azaltma Önlemleri	Faz			İzleme için göstergeler	İzleme Sıklığı			Uygulama ve izleme sorumluluğu
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Aylık	Çeyrek	
İnşaatla ilgili şikâyetler ve uygun mülk sahipleri dahil yerel topluluğa geçici aksaklıklar	- Yerel çevre ve konutlara yönelik sürekli bir iletişim ve karşılıklı saygı programı oluşturulacaktır. Denetim danışmanı, toplumla iletişimi sağlamak üzere, ilgili bilgileri sunacak ve endişe verici hususların ele alınmasında ilk temas noktası olarak görev yapacak kişi veya kişiler atayacaktır. - Proje Şikâyet Mekanizması, şikâyet formlarının alınması ile açılması ve sonuçlandırılması süreçleri yoluyla uygulanacaktır. - Çalışmaların denetimi ve yönetiminden sorumlu tüm saha personelinin isimleri, iletişim telefon numaraları ve e-posta adresleri saha bilgi panosunda gösterilecektir. - Planlama izninin alınmasının ardından mahalle muhtarı ile resmi temas kurulacak ve inşaatla etkilenebilecek kişiler muhtar aracılığıyla bilgilendirilecektir. Bu süreç, ilgili Ç&S risk yönetimi araçları kapsamında danışmayı ve günün özellikle hassas saatlerinin belirlenmesini içerecektir. - Normal çalışma saatleri dışında, güvenlik personeli özel bir telefon numarası aracılığıyla ana iletişim noktası olarak görev yapacak ve gerekli durumlarda (24 saat esasına göre) yetkili iletişim sorumlusu kişi veya kişileri bilgilendirecektir. Tüm çalışanlar, sosyal uyum ile Cinsel İstismar ve Cinsel Taciz (SEA/SH) risklerine ilişkin olası olumsuz etkilerin yönetilmesi amacıyla Davranış Kuralları'nı imzalayacak/taahhüt edecek ve kendilerine ilgili eğitimler verilecektir. - Alınan tüm şikâyetler kaydedilecek, eksiksiz şekilde incelenecek ve mümkün olan en kısa sürede yanıtlanarak alınan önlemler hakkında geri bildirim sağlanacaktır. Şikâyet kayıtları Müteahhit, Eğitim Danışmanı, Denetim Danışmanı ve İPKB'ye bildirilecektir. Planlama ve inşaat aşamalarında saha girişlerinde kamuya				Paydaş katılım kayıtları				Denetim Danışmanı

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Potansiyel Riskler ve Etkiler	Önerilen Azaltma Önlemleri	Faz			İzleme için göstergeler	İzleme Sıklığı			Uygulama ve izleme sorumluluğu
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Aylık	Çeyrek	
	açık duyuru panoları kurulacak; bu panolar çevresel konular dâhil olmak üzere gerekli iletişim bilgilerini içerecektir.								
İşgücü ve Çalışma Koşulları: Potansiyel iş gücü akışıyla ilişkili riskler (örneğin çocuk işçiliği riskleri, cinsiyete dayalı şiddet ve taciz, insan hakları riskleri vb.) ve diğer İşçi Sorunları	• Proje İYP'ye uygun olarak Yüklenici tarafından hazırlanacak İşçi Yönetim Planı'ndaki (İY Planı) ilgili önlemler takip edilecektir. • İşçilere, ulusal iş ve istihdam hukuku kapsamında sahip oldukları haklar (geçerli toplu iş sözleşmeleri dâhil) ile istihdam şart ve koşullarına ilişkin açık, anlaşılır bilgi ve belgeler sağlanacaktır. • İşçilere, ulusal mevzuat ve proje İYP'si hükümlerine uygun olarak düzenli ödeme yapılacaktır. • Çalışanlara, ulusal mevzuat ve proje İYP'si gereğince haftalık yeterli dinlenme süreleri ile yıllık izin, hastalık izni, doğum ve aile izinleri verilecektir. • İşçilere, iş akdinin feshi durumunda yazılı bildirim ve kıdem tazminatına ilişkin bilgiler zamanında sağlanacaktır. • İşçiler, eşit fırsat ve adil muamele ilkesi doğrultusunda istihdam edilecek; iş ilişkisinin hiçbir aşamasında ayrımcılık yapılmayacaktır. • Proje çalışanları, kadınlar, engelliler ve göçmen işçiler dâhil olmak üzere, Dünya Bankası Çevresel ve Sosyal Çerçevesi'nin ÇSS2'si ile uyumlu koruma ve destek önlemlerinden yararlanacaktır. Bu süreç proje İYP'sine uygun şekilde yürütülecektir. • İşçilerin, işçi örgütlerine katılmalarına ve toplu pazarlık ya da alternatif mekanizmalara dâhil olmalarına izin verilecektir. • 18 yaşından küçük çocuklar, bu alt proje kapsamında Yüklenici tarafından istihdam edilmeyecek veya işe alınmayacaktır. • Zorla çalıştırma kapsamında değerlendirilen, tehdit veya ceza tehdidi altında zorla yaptırılan herhangi bir iş veya hizmet, bu alt proje ile bağlantılı olarak kullanılmayacaktır. • Proje sahasında herhangi bir faaliyete başlanmadan önce,				Kontrol önlemlerinin görsel denetimi				Yüklenici (Uygulama) Denetim Danışmanı
					Sağlık kayıtları				
					Çalışan kayıtları	X			
					Eğitim kayıtları				
					İşçi şikayetlerini n kayıtları				

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Potansiyel Riskler ve Etkiler	Önerilen Azaltma Önlemleri	Faz			İzleme için göstergeler	İzleme Sıklığı			Uygulama ve izleme sorumluluğu
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Aylık	Çeyrek	
	Müteahhit tarafından çalışanların işyeriyle ilgili şikâyet ve taleplerini iletebileceği bir işçi şikâyet mekanizması oluşturulacaktır. Bu mekanizmaya ilişkin iletişim bilgileri işe başlama eğitimleri sırasında çalışanlara bildirilecektir. - Tüm çalışanlara, işe alım sürecinde ve çalışmaya başlamadan önce, ulusal iş ve istihdam mevzuatı kapsamındaki hakları ile işçi şikâyet mekanizmasına ilişkin eğitim verilecektir. - Davranış Kuralları, istihdam sürecinde proje çalışanlarıyla paylaşılacak; tüm çalışanların bu kurallara uymayı kabul ederek ilgili belgeleri işe girişte imzalaması sağlanacaktır. - İnşaat alanına giriş ve çıkışlar kontrol altında tutulacak ve sahaya yetkisiz erişim engellenecektir. - Yüklenici, çalışanların işe başlamadan önce işe uygunluklarını doğrulayacak; özellikle sağlık sorunu bulunan veya risk altında olabilecek çalışanlara gerekli özeni gösterecektir. - Yüklenici, çalışanlara bulaşıcı hastalıklar konusunda bilgilendirme ve farkındalık çalışmaları sağlayacaktır. - Yüklenici, işçiler için güvenli içme suyu, her iki cinsiyet için yeterli ve uygun tuvalet imkânları ile konaklama, dinlenme ve yemek alanları sağlayacaktır. Yüklenici, bandaj, antibiyotik krem vb. malzemeleri içeren ilk yardım kitleri bulunduracak; tıbbi acil durumlarda müdahale edebilmek üzere yeterli sayıda çalışanı ilk yardım konusunda eğitecektir.								
Kültürel Miras Şans Eseri Buluntu	- Yerel yönetimler, ilgili kültürel miras kuruluşları ve topluluklarla etkili iletişim kurulacak; bu iletişim, kültürel miras unsurlarının uygun ve doğru şekilde ele alınmasını sağlayacaktır. - Kültürel veya tarihi alanlara zarar verilmemesi sağlanacaktır. - İnşaat çalışmaları sırasında (özellikle kazı ve toprak işleri) herhangi bir kültürel miras/varlıkla karşılaşılsa, şans eseri buluntu prosedürü uygulanacaktır (bkz. Proje ÇSYÇ EK 4).	X	X		Şans eseri buluntu kayıtları		X		İPKB Yüklenici (<i>Uygulama</i>) Denetim Danışmanı

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Potansiyel Riskler ve Etkiler	Önerilen Azaltma Önlemleri	Faz			İzleme için göstergeler	İzleme Sıklığı			Uygulama ve izleme sorumluluğu
		Planlama	İnşaat	İşletme		Sürekli	Aylık	Çeyrek	
Biyolojik çeşitlilik: İnşaat faaliyetleri ve yanlış atık yönetimi nedeniyle flora ve fauna için potansiyel riskler	- Planlı Alanlar Geliştirme Yönetmeliği'ne (03 Temmuz 2017 tarihli Resmi Gazetede yayımlanmış, 30113 numaralı ve Ek: RG-31/12/2022-32060) uygun olarak; konut, ticaret, turizm, eğitim, ibadet, sağlık ve spor alanları için bina alanı dışındaki 30 m² alana 1 ağaç dikilmesi sağlanmalıdır. Parselde ekim mümkün değilse, imar planlarına göre belirlenmiş kamu alanlarına ağaçlar dikilmelidir - Ağaç dikimi ve peyzaj projelerinde yangına dayanıklı yerli bitki türlerinin kullanımı, kentsel ısı adası etkilerini hafifletirken ekolojik işlevleri desteklemektedir.		X		Ağaç dikme kayıtları Tarama Kontrol önlemlerinin görsel denetimi			X	Yüklenici (Uygulama) Denetim Danışmanı

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

6. Roller ve Sorumluluklar

Projeye özgü Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı (ÇSYP) kapsamında gerçekleştirilecek faaliyetler ve bu faaliyetlerden sorumlu taraflar şu adreste sunulmaktadır: Tablo 2.

Tablo 2 Roller ve Sorumluluklar

Sorumlu Taraf	Roller ve Sorumluluklar
İPKB	• Proje gereksinimlerine uygun olarak çevresel, sosyal ve İSG risklerinin etkin yönetimi ve izlenmesini sağlamak için bir çevre, bir sosyal ve bir İSG uzmanı işe almak/atanmak. • Çevre, sosyal ve İSG uzmanları aracılığıyla; - Proje hedefleri, çevresel ve sosyal gereksinimler ile paydaş beklentileriyle uyumu sağlamak için yerel yönetimler, yükleniciler ve toplum liderleriyle yakın koordinasyon sağlamak. - Çevresel ve sosyal azaltma önlemlerinin uygulanmasını, şikayetleri ve izleme verilerini takip etmek amacıyla merkezi bir veri tabanı geliştirmek ve sürdürmek; bu sayede Dünya Bankası ve diğer paydaşlara raporlama için güncel ve erişilebilir bilgi sağlamak. - Çevresel ve sosyal risk yönetimi üzerinde çalışan saha personeli ve yükleniciler için denetim, destek ve kalite kontrolü sağlamak. - Alt projelerin Harici Listesi (ÇSYÇ Tablo 5) ile karşılaştırıldığından emin olmak. - Her bir alt proje için Ç&S Tarama Formlarını hazırlamak ve onay için DB'ye sunmak. - ÇSYP gerektiren faaliyetler için, proje düzeyindeki ÇSYP'yi (proje ÇSYÇ Ek 3) özelleştirerek sahaya özgü ÇSYP'ler hazırlamak ve en az ilk beş (5) ÇSYP'yi önceden incelemeye sunmak; açıklama ve danışma amacıyla DB tarafından itiraz edilmemesini sağlamak. - İhale süreci başlatılmadan önce DB onaylı projeye özgü ÇSYP'ler hakkında danışmak ve açıklama yapmak; danışma süreci ardından, projeye özel ÇSYP'leri güncelleyerek geri bildirim sonuçlarını dahil etmek ve bunları ihale amacıyla DB'nin onayına sunmak. - Tüm ihale, ihale ve sözleşme belgelerinde ilgili Ç&S yönetim hükümleri ve ilgili Ç&S araçlarına (örneğin ÇSYP, PKP, İYP vb.) referanslar içerdiğinden emin olmak. - İlgili ihale belgelerine sahya özgü ÇSYP'lerin eklenmesini sağlamak. • Merkezi ve saha personeli ile yüklenicileri ÇSYÇ ve ilgili planların uygulanması konusunda eğitmek. • İnşaat çalışmalarına başlamadan önce, yüklenici tarafından hazırlanacak Y-ÇSYP, İY Planı ve Ç&S alt yönetim planları şekilde incelemek ve onaylamak; alt proje uygulama süresi boyunca bu planların uygulanmasını sağlamak. - İnşaat sahalarının Ç&S performansını aylık olarak ziyaret etmek ve izlemek, ayrıca devlet kurumlarıyla tüm yazışmaları yürütmek. - Bir şikayet mekanizması kurup sürdürmek ve şikayetleri her seviyede çözmek. - Herhangi bir ciddi Ç&S olayını 48 saat içinde Dünya Bankası'na bildirmek ve 10 gün içinde kök neden analizi ile düzeltici önlemlerle birlikte olay raporları sunmak - Çevresel ve sosyal etki azaltma önlemlerinin uygulanmasını ve izlenmesini denetlemek. - İlerlemelerin dokümantasyonunu tutmak ve üç aylık olarak Dünya Bankası'na sunulmak üzere raporlar hazırlamak.

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

	- İhale öncesinde, nihai tasarıma yansıtılmış olan evrensel erişim, kapsayıcı tasarım ve paydaş görüşleri doğrultusunda belirlenen gerekliliklerin teknik şartnamelere ve ihale dokümanlarına dahil edilmesi sağlanacaktır.
Denetim Danışmanları (İnşaat)	• Çevre, sosyal ve sağlık ve güvenlik (ÇSSG) azaltma önlemlerinin günlük uygulanması ve izlenmesi ve alt projelerin ilerlemesi ile ÇSSG performansını uygulayıcı İPKB'ye aylık olarak rapor etmek. • Yüklenicilerin mevzuat, saha özel ÇSYP'ler ve ilgili Ç&S alt yönetim planlarına uymasını sağlamak. • Denetim Danışmanının Görev Şartlarında tanımlanan uygulama düzenlemeleri ve alt projenin özel ihtiyaçları doğrultusunda, ilgili sertifika ve/veya deneyime sahip bir İSG uzmanı ve bir Çevre ve Sosyal Uzmanın Ç&S yönetiminden sorumlu olmasını sağlamak. • Ç&S azaltma önlemlerinin uygulanmasının günlük yerinde izlenmesi, Müteahhitin atadığı Ç&S personeli tarafından gerçekleştirilecek ve Denetim Danışmanı tarafından düzenli saha ziyaretleriyle doğrulanacaktır. İPKB, IRP ÇSYÇ'nin 5.1.c Bölümünde sunulan saha kayıtlarının, denetim raporlarının ve aylık konsolide Ç&S performans raporlarının incelenmesi yoluyla denetim yapacaktır. • Sahada herhangi bir inşaat çalışmasına başlamadan önce, İPKB ile koordinasyon içinde, yüklenici tarafından hazırlanan Y-ÇSYP, İY Planı ve Ç&S alt yönetim planlarını inceler ve onaylar ve alt proje uygulama süresince bunların uygulanmasını sağlar. Tüm onaylanmış belgeler 5 iş günü içinde İPKB'ye sunulacaktır. İPKB tarafından tespit edilen eksiklikler veya uyumsuzluklar, süpervizör tarafından yükleniciye bildirilecek ve yüklenici bunları 15 iş günü içinde gidermek zorunda kalacaktır. • Müteahhitlere Ç&S ve İSG önlemleri konusunda eğitim vermek. • İPKB ile yakın iş birliği içinde, PKP'nin saha düzeyinde etkin bir şekilde uygulanmasını sağlamak. • İlgili olduğunda, paydaşlardan gelen şikayetleri ele almak. • İPKB'yi ciddi Ç&S (İSG dahil) olayları hakkında derhal bilgilendirmek.
Yükleniciler	• Herhangi bir inşaat çalışması başlamadan önce, Y-ÇSYP, İY Planı ve ilgili Ç&S alt yönetim planlarını hazırlayın ve bu belgeleri İPKB'ye inceleme ve onay için teslim etmek. • IRP ÇSYÇ'de tanımlanan ve bu ÇSYP'nin Tablo 1 ve Tablo 3'ünde yansıtılan personel düzenlemelerine uygun olarak, Ç&S yönetiminden sorumlu olacak şekilde bir tam zamanlı İSG uzmanı ile ilgili sertifikaya ve/veya deneyime sahip tam zamanlı bir Çevresel ve Sosyal Uzman istihdam edilmesini sağlamak. • Y-ÇSYP, İY Planı ve ilgili Ç&S alt yönetim planları ile sözleşme belgelerinde belirtilen Projenin çevresel ve sosyal azaltma önlemlerinin uygulanması ve uyumunu sağlamak ve ulusal ve yerel mevzuata uyumu sağlamak. • Proje PKP'de tanımlanan ŞM prosedürüne uygun olarak inşaatla ilgili şikayetleri ele almakve çözülmemiş sorunları derhal Denetim Danışmanları/İPKB'ye iletmek. • Ciddi Ç&S olayları durumunda hemen Denetim Danışmanını/İPKB'yi bilgilendirmek. • Saha faaliyetlerini günlük olarak izlemek ve Ç&S performansını aylık olarak denetim danışmanlarına/İPKB'ye rapor etmek. • İş gücüne düzenli eğitim ve kapasite geliştirme oturumları sunmak; bu kapsamda, bunlarla sınırlı olmamak üzere, Ç&S risk yönetimi konularında (İşçi Yönetim Planı kapsamında işçi hakları ve yükümlülükleri, Paydaş Katılım Planı gerekliliklerine dayalı paydaş katılımı uygulamaları, Acil Durum

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

	Müdahale Planı, İSG planı, toplum sağlığı ve güvenliği ile trafik yönetim planı, atık yönetim planı, Davranış Kuralları vb.) eğitimler sağlamak.
--	--

7. Kapasite Geliştirme ve Eğitim

Yüklenici, tüm proje çalışanları ve ilgili paydaşlar için yapılandırılmış bir eğitim programı tasarlayacak ve uygulayacaktır. En azından, aşağıdaki eğitimler periyodik olarak verilecek ve tekrarlanacaktır:

- Çevre ve Sosyal Yönetim ile İş Sağlığı ve Güvenliği Başlangıç Eğitimi – tüm çalışanlar için sahada faaliyetlere başlamadan önce.
- Saha Erişimi ve Oryantasyon Eğitimi – ziyaretçiler için indüksiyon ve yeni başlayan çalışanlar için oryantasyon eğitimini kapsayacak şekilde.
- Trafik ve Yaya Güvenliği Eğitimi – ağır araçların hareketi, güvenli yaya geçişleri ve topluma duyarlı sürüş uygulamalarını kapsar.
- Davranış Kuralları Eğitimi – saygılı işyeri uygulamaları, cinsel tacizin önlenmesi ve yerel topluluklarla etkileşim ele alınması.
- Cinsiyete Dayalı Şiddet (GBV), Cinsel İstismar ve İstismar/Cinsel Taciz (SEA/SH) Eğitimi – farkındalık, önleme ve mağdur odaklı müdahaleye odaklanma.
- Atık Yönetimi Eğitimi – yapı ve tehlikeli atıkların ayrılması, depolaması, taşınması ve güvenli şekilde işlenmesi.
- Acil Durum Hazırlık ve Müdahale Eğitimi – yangın güvenliği, tahliye tatbikatları, dökülme müdahalesi ve ilk yardım dahil.
- Olay ve Kaza Raporlama Eğitimi – anında bildirim, kök neden analizi ve düzeltici önlemler için prosedürler.
- Şikayet Mekanizması (ŞM) Eğitimi – çalışanların ve toplum üyelerinin ŞM sistemine nasıl erişebileceği ve kullanabileceği.
- Paydaş Katılımı ve İletişim Eğitimi – Ç&S personeli ve amirleri için yerel topluluklarla anlamlı etkileşim sağlamak amacıyla.

Yüklenici, bu eğitimlerin organizasyonu ve finansmanından sorumludur; ister iç kaynaklar kullanılarak, ister sertifikalı dış sağlayıcılar aracılığıyla gerçekleştirilsin, yüklenici tarafından sağlanacaktır.

8. Uygulama Takvimi ve Maliyet Tahminleri

Proje boyunca uygulanacak azaltma ve kapasite geliştirme önlemleri için gösterge maliyet takvimi hazırlanmıştır.

Tablo 3 Gösterge ÇSYP Uygulama Bütçesi¹

Aktivite/Maliyet Ögesi	Potansiyel Maliyet (USD)
Tam Zamanlı Çevre, Sosyal ve İSG Danışmanları	80.000,00 USD
İzleme / Saha Ziyaretleri / Y-ÇSYP Hazırlığı	10.000,00 USD
Eğitimler, Farkındalık, Kapasite Geliştirme	15.000,00 USD
PKP ve ÇSYP Önlemlerinin Uygulanması	10.000,00 USD
Bulaşıcı Hastalıkların Önlemesi	5.000,00 USD
TOPLAM	120.000,00 USD

¹ Bu gösterge maliyetleri Proje bütçesi kapsamında karşılanır ve planlama amaçları için sağlanır. Yükleniciler, tekliflerinde kendi uygulama maliyetlerini yansıtmalıdır.

9. Paydaş Katılımı ve Şikayet Mekanizması

Paydaş katılımı, Proje yaşam döngüsü boyunca uygulanacak kapsayıcı ve sürekli bir süreçtir. Güçlü, yapıcı ve yanıt verebilir çalışma ilişkilerinin kurulmasını destekler ve Projenin çevresel ve sosyal (Ç&S) risk ve etkilerinin başarılı yönetimi için hayati öneme sahiptir.

İstanbul Dirençlilik Projesi (IRP) kapsamında, potansiyel olarak etkilenen veya doğrudan fayda sağlayan binaların yönetimi ve kullanıcıları dahil olmak üzere paydaşlarla yapılandırılmış etkileşimi yönlendirmek için bir Paydaş Katılım Planı (PKP) hazırlanmıştır. PKP, paydaş beklentileri ve risklerinin yönetimini kolaylaştırır, potansiyel çatışmaları ve gecikmeleri azaltmaya yardımcı olur ve erken, sık ve şeffaf iletişimi sağlar.

PKP ayrıca, etkilenen kişilerin endişelerini, önerilerini ve şikayetlerini dile getirebilmeleri için erişilebilir ve kapsayıcı araçlar oluşturur; böylece İstanbul Proje Koordinasyon Birimi (İPKB) ve diğer sorumlu kurumlar sorunlara etkili bir şekilde yanıt verip yönetebilir.

Proje hazırlığı sırasında, kamu kurumları, yerel yönetimler, okul yönetimleri, öğretmenler, veliler ve toplum üyelerinden temsilcilerle istişare toplantıları düzenlenmiştir. Bu toplantılarda, Projenin finansman kaynakları, hedefleri, bileşenleri ve bina seçimi için uygunluk kriterleri sunulmuştur. Katılımcıların endişeleri, soruları ve geri bildirimleri belgelenmiş ve PKP'te yansıtılmıştır.

Bu alt projeye özgü ESMP taslak sürümünün 06 Şubat 2026 tarihinde kamuoyuna açıklanmasını takiben, Ataşehir Yeditepe Özel Eğitim Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi alt projesi ile ilgili olarak 18 Şubat 2026 tarihinde saat 10:30'da bir paydaş katılım ve istişare toplantısı düzenlenmiştir. Toplantı, İstanbul ili Ataşehir ilçesinde bulunan Ataşehir TEB Ortaokulunda gerçekleştirilmiş olup, IRP'nin paydaş katılımı ve bilgi açıklama standartları çerçevesinde organize edilmiştir.

Toplantıya davet, alt projenin yararlanıcı kurumu olan İl Milli Eğitim Müdürlüğü üzerinden, Ek 6'da sunulan resmi bir yazı aracılığıyla resmen iletilmiştir. Ayrıca, paydaşların daha geniş ölçüde bilgilendirilmesini ve katılımını sağlamak amacıyla İPKB'nin resmi internet sitesi üzerinden kamu duyurusu yapılmıştır; bu duyuru Ek 7'de sunulmuştur.

Paydaş katılım ve istişare toplantısına, mahalle muhtarı ve Ataşehir Kent Konseyi üyeleri dahil olmak üzere yerel topluluk temsilcileri ile okul öğretmenleri, öğrenciler ve proje temsilcileri dahil olmak üzere diğer ilgili paydaşlar da katılmıştır. Toplantıya, etkinlik için hazırlanan katılımcı listesine göre 67'si kadın, 50'si erkek olmak üzere toplam 117 kişi katılmıştır. Katılımcılar arasında 47 kişi Ataşehir Yeditepe Özel Eğitim Mesleki Eğitim Lisesi öğrencisidir. Sunumlar sırasında, toplantıya katılan işitme engelli öğrencilerin etkin katılımını sağlamak amacıyla okul öğretmenleri tarafından işaret dili çevirisi yapılmıştır. Katılımcıların toplantı mekânına ulaşmaları İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü ve mahalle muhtarı tarafından sağlanmıştır. Toplantı tutanakları, bu alt projeye özgü ÇSYP'nin Ek 8'inde sunulmaktadır.

Toplantı sırasında katılımcılara, IRP ve bu alt projeye özgü ÇSYP'nin temel çevresel ve sosyal boyutları hakkında bilgi verilmiştir. Ayrıca, İPKB mimarı tarafından projenin görselleri, saha yerleşimi, okul erişim ve dolaşım düzenlemeleri ile kat planları sunulmuştur. Sunumda, doğal havalandırma çözümleri, elektrik üretimi için çatı fotovoltaik panelleri ve yağmur suyu toplama ve depolama sistemleri gibi binanın yeni teknik ve dayanıklılık artırıcı özellikleri ile bunların kullanım amaçları da açıklanmıştır. Bunun yanı sıra, acil durumlarda kesintisiz işletmeyi desteklemek amacıyla jeneratör kapasitesinin artırılacağı, kamu kullanımına yönelik elektrik prizleri sağlanacağı, taşınabilir tuvalet ve duşların bağlanabilmesi için peyzaj alanlarına menhol kurulacağı ve belirlenen alanların acil müdahale ve barınma işlevlerini desteklemek üzere yemek hizmet alanına dönüştürülebileceği katılımcılara aktarılmıştır. Alt proje özel ÇSYP bilgilendirmesi ve Ataşehir Yeditepe Özel Eğitim Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Yeniden Yapım Projesi Tasarımı sunumunda kullanılan materyaller sırasıyla Ek 9 ve Ek 10'da, bilgi ve danışma toplantısı sırasında çekilen fotoğraflar ise Ek 11'de sunulmuştur.

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Katılımcılar, öncelikle afet barınağı kapasitesi, öğrenci güvenliği, okul işlevselliği, tasarım özellikleri, yurt ve konaklama düzenlemeleri, trafik yönetimi ve genel uygulama programı ile ilgili çeşitli sorular ve yorumlar dile getirmişlerdir. Özel endişeler arasında okulun afet sonrası barınma kapasitesi, yurt ve konaklama kullanımı için uygunluk kriterleri, güvenlik önlemleri, yurtlardaki sağlık düzenlemeleri, inşaat ve işletme sırasında trafik yoğunluğu, pencerelerin koruma önlemleri ve internet, mutfak olanakları ve akşam yemeği hizmetleri yer almaktadır. Ayrıca toplam sınıf sayısı, proje zaman çizelgesi ve ihale süreci, benzer özel eğitim okul projelerine referanslar, peyzaj düzenlemeleri, komşu sakinlerle iletişim mekanizmaları ve işitme engelli öğrenciler için özel tasarım özelliklerinin dahil edilip edilmediği konusunda açıklamalar talep edilmiştir.

Görüşmeler sırasında ortaya çıkan temel konular, proje ekibi tarafından sistematik olarak değerlendirilmiş ve ilgili ve teknik olarak mümkün olan durumlarda nihai tasarım dokümanına dahil edilmiştir.

Paydaş Geri Bildiriminin Nihai Tasarıma Entegrasyonu

Paydaş görüşlerinin belgelenmesinin ötesinde, istişareler ve ön tasarım toplantıları sırasında alınan geri bildirimler sistematik olarak incelenmiş ve projenin mimari ve işlevsel tasarımında yansıtılmıştır.

Özellikle:

- **Çarpışma riskleri ve kesintisiz görsel iletişim:** İşaret dili iletişimi sırasında görsel engellerden kaçınma ve çarpışma risklerinin en aza indirilmesi gerektiği konusunda öğretmenler ve velilerden gelen geri bildirimler, genişletilmiş koridorların (yaklaşık 3 metre), keskin dönüşler yerine 45 derece köşe geçişlerinin ve sürekli görüş hatlarını sürdürmek için dairesel yapısal elemanların benimsenmesine yol açmıştır.
- **Doğal ışık ve yüz görünürlüğü:** Yüz ifadelerinin net şekilde görülebilmesi ve yeterli doğal aydınlatmanın sağlanmasına yönelik talepler doğrultusunda, sınıflardaki pencere oranlarının %20'nin altına düşmemesi sağlanmış, parlamayı kontrol eden pencere yönlendirmeleri uygulanmış ve görsel netliği destekleyen homojen aydınlatma sistemleri kullanılmıştır.
- **Güvenli ve kontrollü sosyal etkileşim alanları:** Denetimli ama sosyal olarak etkileşimli ortamların önemini vurgulayan geri bildirimler, merkezi bir iç avlu, yarı açık sosyalleşme alanları ve görsel olarak geçirirli zemin kat düzenlerinin eklenmesine yol açmıştır.
- **Kapsayıcı acil durum sistemleri:** İşitme engelli öğrenciler için erişilebilirlik ve güvenlik ile ilgili endişeler, yalnızca sesli uyarı sistemlerine dayanmak yerine görsel alarm sistemlerinin (yanıp sönmeye ve titreşim destekli uyarılar) entegrasyonuna katkıda bulunmuştur.
- **Öğrenme ortamının niteliği:** Öğrencilerin okul ortamında canlılık ve kimlik ihtiyacına dair geri bildirimleri, yönelim ve mekânsal tanıma desteğini destekleyen aksan renkleri ve tasarım öğelerinin kullanımını etkilemiştir.

Tasarım ekibi, paydaş görüşlerini ilgili eğitim otoriteleri ile koordinasyon içinde değerlendirmiş ve teknik ve işlevsel olarak uygun görülenleri tasarıma dâhil etmiştir. Bu yaklaşım, erişilebilirlik, kullanılabilirlik ve işlevsel performansın doğrudan kullanıcı deneyimi ile şekillendirilmesini sağlamakta ve ESS1, ESS4 ve ESS10 hedefleri ile uyum göstermektedir.

Toplantı sırasında yöneltilen tüm sorular proje ekibi ve ilgili kurum temsilcileri tarafından yanıtlanmış; açıklamalar yürürlükteki mevzuat, kurumsal sorumluluklar ve proje kapsamı doğrultusunda yapılmıştır. Uygun görülen durumlarda, tasarım ve uygulama aşamalarında koordinasyonun sürdürülmesini sağlamak amacıyla takip faaliyetleri tanımlanmıştır. Genel olarak alt projeye yönelik herhangi bir itiraz dile getirilmemiş; paydaşlar özellikle okulun artırılmış güvenlik standartları, kapsayıcı tasarım yaklaşımı, dayanıklılık özellikleri ve afet sonrası barınma tesisi olarak işlev görmesi nedeniyle yeniden yapım projesine genel destek göstermiştir.

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Katılım kayıtları ve katılımcı kayıtları ıslak imzalarla toplanmış ve Kişisel Verilerin Korunması Yasası (KVKK) uyarınca İPKB tarafından güvenli bir şekilde arşivlenmiştir. Bu kayıtlar yalnızca proje dokümantasyonu, izleme ve denetim amaçları için saklanır ve kamuoyuna açıklanmaz. IRP kapsamında finanse edilen alt projelerle ilgili tüm şikayet veya taleplerin — yükleniciler, müşavir denetim personeli, bina kullanıcıları veya topluluk tarafından — zamanında, etkili ve adil şekilde ele alınmasını sağlamak için özel bir Şikayet Mekanizması oluşturulmuştur. ŞM, aşağıda ayrıntılı olarak açıklandığı gibi birden fazla erişilebilir kanal üzerinden çalışır:

Projeye Özel Kanallar (İPKB)

- **Yardım hattı (telefon):** +90 (216) 505 55 00 (çalışma saatlerinde)
- **E-posta:** info@ipkb.gov.tr
- **Posta Adresi:** İstanbul Proje Koordinasyon Birimi (İPKB), Kısıklı Mah. Alemdağ Yan Yolu Cad. No:6, 34692 Üsküdar/İstanbul
- **Yüz yüze:** Paydaşlar çalışma saatlerinde İPKB ofislerini ziyaret edebilir
- **Çevrimiçi Şikayet/Öneri Formu:** <https://www.ipkb.gov.tr/sikayet-formu/>
- **Sosyal Medya Kanalları:**
 - Twitter: <https://x.com/ipkbgovtr>
 - Facebook: <https://www.facebook.com/ipkbgovtr>
 - Instagram: <https://www.instagram.com/ismepipkb/>
 - LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/ipkb>
 - YouTube: <https://www.youtube.com/user/IPKBirimi>
- **Saha/Şantiye Şikayet/Öneri Kutuları:** Faaliyetler sahada başladıktan sonra proje alanlarında ve İPKB ofislerinde kurulacak, anonimlik ve gizlilik sağlanacaktır.

Ulusal Kanallar

- **CİMER (Cumhurbaşkanlığı İletişim Merkezi):**
 - Web Sitesi: www.cimer.gov.tr
 - Çağrı Merkezi: 150
 - Telefon: +90 (312) 590 20 00
 - Faks: +90 (312) 473 64 94
 - Posta: T.C. İletişim Başkanlığı
 - Yüz yüze: İl/bölge valilikleri ve bakanlıklar aracılığıyla
- **YİMER (Yabancılar İletişim Merkezi):**
 - Web sitesi: www.yimer.gov.tr
 - Çağrı Merkezi: 157
 - Telefon: +90 (312) 157 11 22
 - Faks: +90 (312) 920 06 09
 - E-posta: yimer@goc.gov.tr
 - Yüz yüze: Göç İdaresi Başkanlığı birimlerinde
- **İstanbul Büyükşehir Belediyesi (İBB) – Beyaz Masa:**
 - Yardım hattı: 153 (İstanbul içinde)
 - Çevrimiçi: <https://beyazmasa.ibb.gov.tr/>

Dünya Bankası Kanalları

- **Dünya Bankası Şikayet Çözüm Servisi (GRS):**

Projeden etkilenen kişiler, Dünya Bankası tarafından finanse edilen bir projeden olumsuz etkilendiklerini düşünürlerse doğrudan **GRS'ye** şikayet edebilirler.

- Web Sitesi: <https://www.worldbank.org/en/projects-operations/products-and-services/grievance-redress-service>

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

- **Dünya Bankası Denetim Paneli:**

Dünya Bankası'nın politikalarına uymaması nedeniyle bir projeden zarar gördüğüne veya zarar görebileceğine inanan topluluklar ve bireyler, Denetim Paneli'ne şikayette bulunabilir. Panel, zarar olup olmadığını bağımsız olarak belirler ve doğrudan Banka ile iletişim kurar.

Bu kanallar üzerinden alınan tüm şikayetler, Projenin Şikayet Mekanizması Prosedürlerine uygun olarak kaydedilecek, takip edilecek ve yanıtlanacaktır. Şikayetlerin yönetimine ilişkin rol ve sorumluluklar SEP'in 7. Bölümünde ayrıntılı olarak açıklanmaktadır.

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

10.Yüklenicinin Referans Belgeleri

Yüklenicinin, İstanbul Dirençlilik Projesi (IRP) kapsamında hazırlanan tüm Çevresel ve Sosyal (Ç&S) belgelerini kullanması beklenmektedir. Sözleşme verildikten sonra, Yüklenici İPKB uzmanları tarafından ilgili alt proje için taslak olarak hazırlanmış bu alana özgü Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı'nı (ÇSYP) daha da geliştirecek ve özelleştirecektir.

Ayrıca, Yüklenici ÇSYÇ eklerinde sunulan şablonlara dayanarak aşağıdaki sahaya özgü yönetim planlarını hazırlayıp onay için sunacaktır:

- İş Sağlığı ve Güvenliği (İSG) Yönetim Planı
- Atık Yönetim Planı
- Toplum Sağlığı ve Güvenliği (TSG) ve Trafik Yönetim Planı
- Kaynak Verimliliği Planı

Bu planlar Müteahhit tarafından hazırlanacak ve inşaat faaliyetlerine başlamadan önce inceleme ve onay için İPKB'ye sunulacaktır.

Tüm ilgili şablon belgeler, Yüklenici için referans belgeleri olarak hizmet veren IRP Çevresel ve Sosyal Yönetim Çerçevesi (ÇSYÇ) ve ekleri (*bkz.* IRP ÇSYÇ) aracılığıyla erişilebilir.

11.İnceleme ve Onay

HAZIRLAYAN: Hande GÜLCAN İPKB - Çevre Yüksek Mühendisi Tarih: 01/02/2026	
İNCELEME: Aslıhan AL İPKB – Şehir Plancısı/Sosyal Uzman Tarih: 01/02/2026	ONAYLAYAN: Burak REİS İPKB - Ç&S Yönetim Ekip Lideri Tarih: 02/02/2026

EKLER

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Ek 1. Proje Alanı Fotoğrafları



Fotoğraf 1: Giriş

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

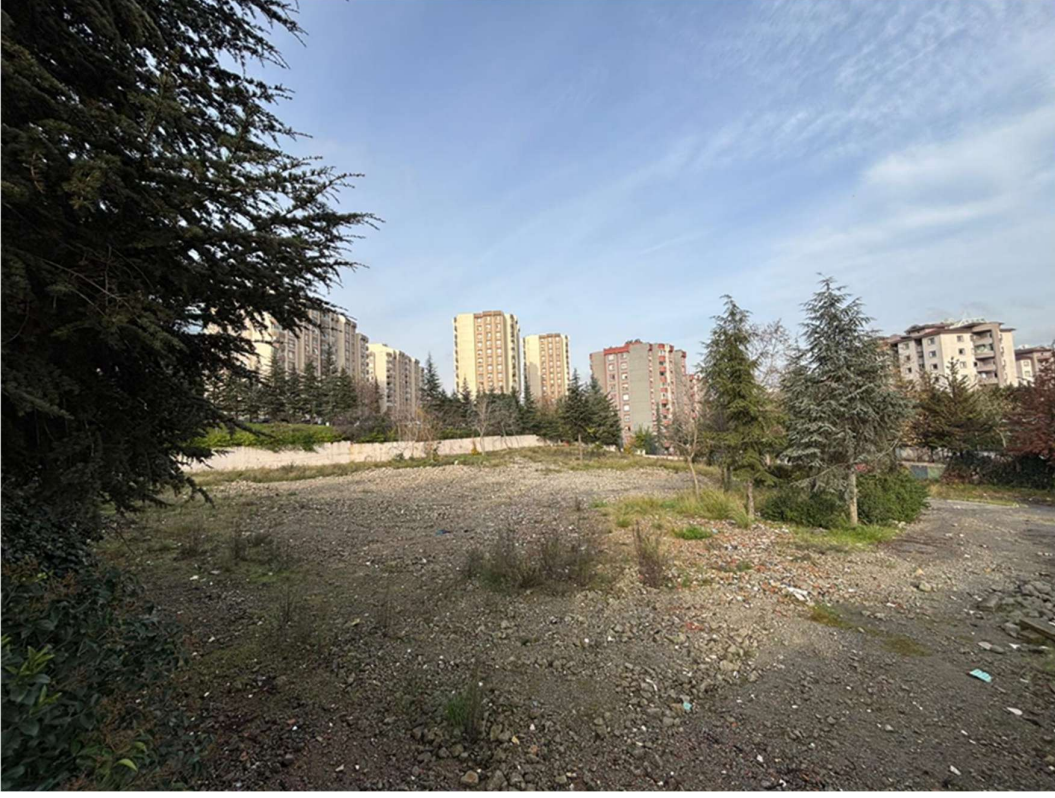


Fotoğraflar 2-3: Proje Alanı

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ



İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ



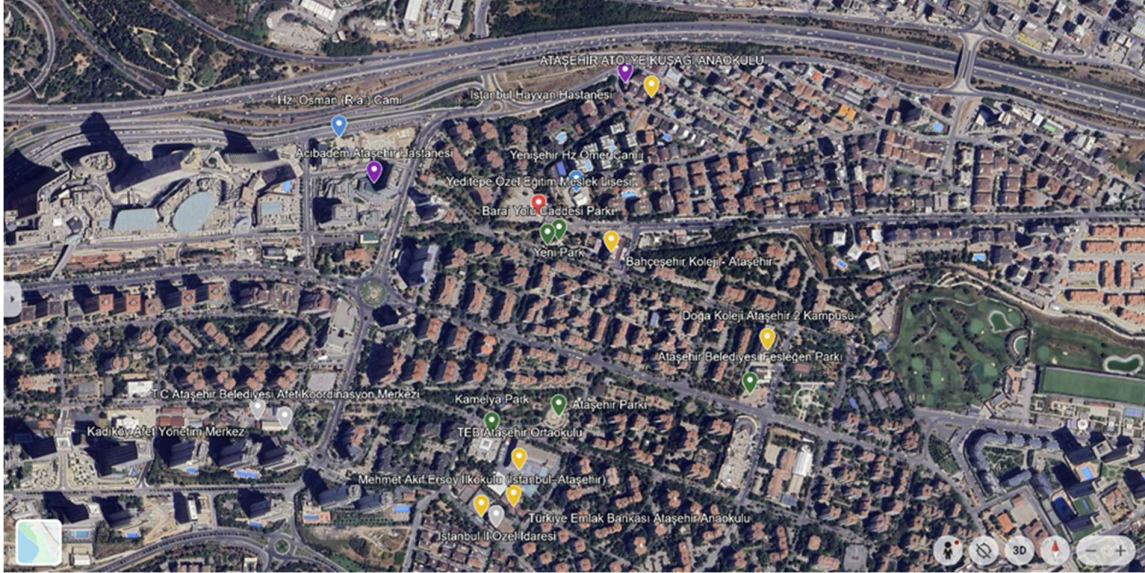
Fotoğraf 4-5-6: Ağaçlar

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Ek 2. Proje Alanı ve Çevresinin Havadan Görünümü



İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ



İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Ek 3. Arazi Kayıt Belgeleri

Ek-1

TAŞINMAZA AİT TAPU KAYDI (Aktif Malikler için Detaylı - ŞBİ var)			
Zemin Tipi	: Ana Taşınmaz	Ada/Parsel	: 1866/2
Zemin No	: 21740689	Yüzölçüm	: 7.588,27 m2
İl / İlçe	: İSTANBUL/ATASEHİR	Ana Tap. Nitelik	: ARSA (OKUL YERİ)
Kurum Adı	: Atayçılar TM		
Mahalle / Köy Adı	: KÜÇÜKBAKKALKÖY Mah.		
Mevkii	:		
Cilt / Sayfa No	: 42 / 4054		
Kayıt Durum	: Aktif		



TAŞINMAZ ŞERH / BEYAN / İRTİFAK			
ŞBİ	Açıklama	Malik / Lehdar	Tarih - Yevmiye
Beyan	MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI'NIN MUZAFAKATI ALINMADIKÇA SATILAMAZ VE BAŞKA HİZMETLERE TAHSİS OLUNAMAZ.		25/02/2014 - 3891

MÜLKİYET BİLGİLERİ						
Sistem No	Malik	Elbirliği No	Hisse Payı/Payda	Metrekare	Edinme Sebebi - Tarih - Yev.	Terkin Sebebi - Tarih - Yev.
261769339	MALİYE HAZİNESİ		TAM	7.588,27	Diğer Tahsisler - 25/02/2014 - 3891 -	- -

* Tesis edilen şerhler ve beyanlar salt elektronik ortamda tutulmaktadır.

Raporlayan: tk46754
Ebru ŞENAY
Kaydına Uygundur.
26.07.2024

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Ek 4. Topoğrafik Araştırma

T.C. ATAŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI Plan ve Proje Müdürlüğü	ISIM : ATAŞEHİR KAYMAKAMLIĞI İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ ADRES: Küçükbakkalköy Mah. İşıklar C. No: 1/A Kat:2 Ataşehir/İSTANBUL 25/07/2024 tarih ve E-78202287-755.01-110812326 sayılı Ataşehir Kaymakamlığı İlçe Millî Eğitim Müdürlüğü yazısına istinaden düzenlenen 09.08.2024 tarih ve 5653 sayılı İmar ve Şehircilik Müdürlüğünün yazısına karşılıktır.	Harita Bürosu Sayı: 2024-81561
--	---	--

YOL KOTU TUTANAĞI

Krokide A ile gösterilen 1.86m²'lik kısım Yoldan İhdastır.

Nokta No	Y	X
1	5143.83	1565.00
2	5190.75	1569.15
3	5227.52	1533.07
4	5209.46	1477.83
5	5117.28	1474.18
6	5139.26	1543.18
7	5142.50	1560.56
8	5143.37	1563.60
9	5159.70	1545.19
10	5175.52	1568.37
11	5169.66	1569.10
12	5191.52	1564.73
13	5102.55	1562.95
14	5194.32	1550.94
15	5227.14	1530.75
16	5227.30	1516.25
17	5168.00	1547.81
18	5184.35	1551.17
19	5182.00	1552.71
20	5181.14	1554.60
21	5178.15	1560.35

Not : İnşaat projesi röleve esaslarına göre hazırlanacaktır.

İlçesi	ATAŞEHİR	NİVELMAN	R.S.NO.SU	GABARİ TARİH VE NO	
Mahallesi	ATATÜRK	NOKTASI	KOT DEĞERİ	İTİBARI	PLAN ÖLÇEĞİ
Cadde veya Sokağı	ERGUVAN SK.	İMAR DURUMUNUN	TARİH VE NO.SU	09.08.2024 2024-81561	KESİT ÖLÇEĞİ
Kadastro	Pafra 243	Ada 1866	Parsel 2	NOT:	2017 Tarihli Halihazırdan Kotlar alınmıştır.

Gökçe AKINCI
Harita Kadastro Mühendisi
RAFORTÖR
23.08.2024

Burcu ÖGÜTÇÜ
Harita Kadastro Mühendisi
BÜRO ŞEFİ

Nimet KARADEMİR
Şehir Plancısı
PLAN VE PROJE MÜDÜRÜ V.

17 12



İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Ek 6. Paydaş Bilgilendirme ve İstişare Toplantısı için Resmi Bildiri Yazısı

T.C.
İSTANBUL VALİLİĞİ
İstanbul Proje Koordinasyon Birimi

Sayı : IPKB/IRP/2026-2091562
Konu : Ataşehir Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi
Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı
Paydaş Bilgilendirme ve İstişare Toplantısı

09.02/2026

İSTANBUL İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜNE

Birimimiz tarafından 2006 yılından bu yana İstanbul Sismik Riskin Azaltılması ve Acil Durum Hazırlık Projesi (İSMEP) yürütülmektedir. Bu süre zarfında İstanbul Proje Koordinasyon Birimi (IPKB), olası bir deprem durumunda kamu yapılarının risklerini azaltmayı hedeflemiş ve Türkiye Hazinesi katkılarıyla projeye dış finansman sağlayarak deprem hazırlık çalışmalarını sürdürmektedir.

Bununla birlikte, günümüzde iklim değişiklikleri ve yaşanan diğer büyük felaketlerden çıkarılan dersler, şehirlerin afet hazırlıklarını daha bütüncül bir yaklaşımla ele alma gerekliliğini ortaya koymuştur. Bu doğrultuda IPKB, Dünya Bankası ile iş birliği içinde "İstanbul Dirençlilik Projesi (IRP)"ni geliştirerek uluslararası standartlara uygun bir risk azaltma ve dirençlilik çerçevesi sunmayı hedeflemektedir.

Bu kapsamda, İstanbul Dirençlilik Projesi'nin "Çevresel ve Sosyal Yönetim Çerçevesi (ÇSYÇ)"nin nasıl uygulanacağına dair bir bilgilendirme ve değerlendirme toplantısı, ilgili kurumların katılımlarıyla, 25 Şubat 2025 tarihinde düzenlenmiştir. Bu süreçte IRP kapsamında yeniden yapımı gerçekleştirilecek olan Ataşehir Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi için Paydaş Bilgilendirme ve İstişare Toplantısı, 18.02.2026 tarihinde saat 10.30'da Atatürk Mahallesi Ali Kuşçu Cad. No:1/1 Ataşehir/İstanbul adresinde bulunan TEB Ataşehir Ortaokulu Konferans Salonunda gerçekleştirilecektir. Ataşehir Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi taslak sahaya-özel Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı www.ipkb.gov.tr web sitemiz üzerinde aşağıdaki bağlantı adresinde tüm taraflarca değerlendirilmek üzere paylaşılmıştır.

<https://www.ipkb.gov.tr/e-kutuphane/cevre-ve-sosyal-dokumanlar/>

Söz konusu toplantıya, Ataşehir Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi çalışanlarının, öğrenci velilerinin ve ilgili muhtarlık aracılığıyla okul çevresinde yaşayan mahalle sakinlerinin katılım sağlanması büyük önem taşımaktadır. Bu çerçevede, 18.02.2026 tarihinde saat 10.30'da TEB Ataşehir Ortaokulu Konferans Salonunda gerçekleştirilecek "Paydaş Bilgilendirme ve İstişare Toplantısı"na iştirak edilmesi hususunda gereğini arz ederim.


Yalçın KAYA
Direktör

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Ek 7. Paydaş Katılım Toplantısının Kamuoyuna Duyurusu

← → ↻ ipkb.gov.tr

Bookmarks ArcGIS_IPKB Eğitim Web Tools KFW Procurement Notices YouTube Gmail Manage Domains Home - Microsoft 3... KAMU SM Online İşl...

İPKB
İSTANBUL SİSMİK RİSKİ AZALTILMASI PROJESİ

İSMEP İLE DEPREME HAZIRLANAN BİNA SAYILARI

1408
Çok Katlı Binalar

17
Tek Katlı Binalar

7
Köprüler

23
Nükleer Enerji Santralleri

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ (IRP)

ATAŞEHİR YEDİTEPE ÖZEL EĞİTİM MESLEK LİSESİ
PAYDAŞ BİLGİLENDİRME TOPLANTISI

18 Şubat
Çarşamba

Saat
10:30

Ataşehir TEB Ortaokulu
Atatürk, Ali Kaya Cd No:1,
34798 Ataşehir/İstanbul

IRP kapsamında geliştirilen İstanbul Dirençlilik Projesi (IRP) kapsamında geliştirilen
çevresel ve sosyal etkiler değerlendirilmiştir. **Ataşehir Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi**
yeni bir paydaş olarak bilgilendirme ve katılma toplantısı yapılacaktır.

Tüm Paydaşlarımız davetlidir.

İPKB THE WORLD BANK

İstanbul Sismik Riskin Azaltılması
Valiliği bünyesinde kurulmuştur. İstanbul
da deprem öncesi, deprem
ilk risk azaltma projesidir.

İstanbul
İSMEP
Türkiye'nin

İSMEP
İSTANBUL SİSMİK
RİSKİ AZALTILMASI
PROJESİ

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Ek 8 Paydaş Katılım ve Bilgilendirme Toplantısı Kayıtları

Paydaş (Grup veya Bireysel)	İstişare Tarihi	Geri Bildirimin Özeti	Proje Uygulama Ekibinin Yanıtı	Takip Eylemi/ / Sonraki Adımlar
Kent Konseyi Temsilcisi / Şehir Plancısı	18.02.2026	Afet sonrası barınma alanlarının mahalleye hizmet kapasitesi hakkında bilgi talep edildi.	Dersliklerin yatakhane, idari odaların yönetim merkezi, spor salonu ve bahçelerin ise geçici barınma alanı olarak kullanılabileceği belirtildi. Net kapasite henüz kesinleşmemekle birlikte, yaklaşık en az 500 kişi kapasiteli kapalı alan öngörüldüğü ve açık alanların AFAD çadırlarıyla destekleneceği ifade edildi.	-
Bireysel Katılımcı	18.02.2026	Yatakhane için sadece özel gereksinimli öğrencilere mi hizmet vereceği soruldu; farklı kullanıcı gruplarının bir arada konaklamasında yaşanan zorluklara dikkat çekildi.	Yatakhane için, Milli Eğitim Müdürlüğü onayıyla sadece özel gereksinimli öğrencilere tahsis edileceği teyit edildi.	-
Bireysel Katılımcı / Öğrenci	18.02.2026	Projedeki toplam derslik sayısı hakkında bilgi talep edildi.	Yıkılan eski okul binasında 16 olan derslik sayısının, yeni projede toplam 20'ye çıkarılacağı belirtildi.	-
Grup Katılımcıları / Özel Gereksinimli Birey Velileri	18.02.2026	Güvenlik düzenlemeleri, lojman tahsis kriterleri, uzak bölgelerden gelen öğrencilere öncelik verilmesi, yatakhane içindeki sağlık organizasyonu ve yüzme havuzu	MEB temsilcisi; yatakhane için 3 kadın ve 3 erkek öğretmenin görevlendirileceğini, 2 idareci ve 2 öğretmenin 5 yıllık rotasyona tabi lojmanlarda ikamet edeceğini belirtti. Gündüzleri bir hemşirenin görev yapacağı, gece hizmetinin ise mevzuat ve lojman durumuna göre	Yüzme havuzu talebi, saha uygunluğu ve arazi durumu çerçevesinde değerlendirilmek üzere tasarım danışmanlarına iletilecektir. Konu ayrıca okul öğretmenleri ve İlçe Milli Eğitim

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

		imkanı hakkında bilgi istendi.	değerlendirileceği ifade edildi.	Müdürlüğü ile görüşülecektir.
Bireysel Katılımcı	18.02.2026	Lojman ve yatakhane kullanım uygunluk kriterleri hakkında bilgi talep edildi.	İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü temsilcileri, yatakhane için sadece okulun kendi öğrencilerine hizmet vereceğini (dışarıdan öğrenci kabul edilmeyeceğini) ve lojmanların ilgili yönetmeliklere uygun olarak kullanılacağını belirtti.	-
Bireysel Katılımcı / Atölye Öğretmeni	18.02.2026	Atölye ve yemek alanlarında kullanılacak ekipman ve mutfak malzemeleri hakkında bilgi talep edildi.	Gerekli tüm ekipmanların MEB'den resmi olarak talep edileceği ve satın alma sürecinin yakından izleneceği belirtildi. Eski binadan kalan ve depoda tutulan uygun ekipmanların teknik yeterlilik durumuna göre yeniden kullanılacağı not edildi.	-
Grup Katılımcıları / Veliler	18.02.2026	Projenin fizibilitesi ve tamamlanma süresi hakkında bilgi istendi.	İnşaat süresinin yaklaşık 18 ay olduğu, ihale süreci dahil en erken tamamlanma tarihinin yaklaşık 2 yıl olduğu ifade edildi.	İhale ve uygulama takviminin izlenmesi.
Grup Katılımcıları / Mahalle Sakinleri	18.02.2026	İnşaat ve işletme aşamalarında trafik yoğunluğu ve okul servislerinin yönetimi konusundaki endişeler dile getirildi.	İnşaat aşamasında, inşaat kaynaklı araç hareketlerini yönetmek ve geçici trafik etkilerini en aza indirmek amacıyla bir Trafik Yönetim Planı (TYP) uygulanacağı ifade edilmiştir. İşletme aşaması için ise, okulun yatılı yapısı nedeniyle trafik yoğunluğunun sınırlı kalmasının beklendiği belirtilmiştir. Okul müdürü, yaklaşık 10 adet servis aracının kullanılacağını ve çevre yollarda yoğunluk	İnşaat sırasında Trafik Yönetim Planı uygulamasının denetlenmesi.

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

			oluşmasını önlemek amacıyla öğrenci indirme-bindirme işlemlerinin okul bahçesi içerisinde gerçekleştirileceğini ifade etmiştir. Görüşmeler sırasında ayrıca, mevcut trafik sorununun esas olarak okulun arka tarafında yer alan yoldan kaynaklandığı katılımcılar tarafından belirtilmiştir. Bu yolda hâlihazırda tek yönlü trafik düzenine geçildiği ve bunun trafik sıkışıklığını azaltmaya katkı sağladığı ifade edilmiştir. Genel olarak, okulun işletme sürecinde oluşacak trafik yükünün sınırlı ve yönetilebilir düzeyde olması beklenmektedir.	
Grup Katılımcısı / Gardenya Sitesi Yönetim Kurulu Başkanı	18.02.2026	Çevre konut alanıyla etkili iletişimin önemi vurgulandı ve site yetkilileriyle doğrudan bir iletişim mekanizması kurulması talep edildi.	İnşaat süresi boyunca birden fazla iletişim kanalının aktif olacağı ifade edilmiştir. Proje Şikayet Mekanizmasına ek olarak, QR kod erişimi ve resmi e-posta adresi (info@ipkb.gov.tr) doğrudan iletişim araçları olarak vurgulanmıştır. Ayrıca, Yüklenici ve Kontrollük Danışmanının her birinin sahada görevli saha yöneticileri ile birlikte çevre ve sosyal uzmanlar bulunduracağı belirtilmiştir. Erişilebilir ve anonim geri bildirim sağlanması amacıyla şantiye girişlerine şikayet/öneri kutularının yerleştirileceği ifade edilmiştir. Katılımcılara, önceki projelerdeki başarılı saha uygulamalarına benzer	Proje Şikayet Mekanizmasının kurulması ve izlenmesi.

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

			şekilde, danışman ve yüklenici personeli ile iletişimin kolaylıkla sürdürülebileceği hatırlatılmıştır.	
Bireysel Katılımcı / Öğrenci	18.02.2026	Okulda internet erişimi olup olmayacağı soruldu.	Gerekli internet altyapısının sağlanacağı; ancak kullanım politikalarının okul yönetimi ve ilgili mevzuat tarafından belirleneceği ifade edildi.	-
Grup Katılımcıları / Öğrenci ve Öğretmenler	18.02.2026	Okul görsellerinin ve proje sunumlarının çevrimiçi paylaşılması talep edildi.	Sunumların İPKB resmi web sitesinde erişilebilir olduğu gösterildi. Okul müdürü de materyallerin okulun web sitesinde paylaşılabilceğini belirtti.	Sunumlar halihazırda İPKB resmi web sitesinde yayımlanmıştır.
Bireysel Katılımcı / Veli	18.02.2026	Yemekhane ve okul çevresindeki yeşil alanların artırılması talep edildi.	Mevcut ağaçların korunmasına öncelik verildiği ve peyzaj tasarımının proje standartları ile saha koşullarına göre uygulanacağı belirtildi.	Peyzaj önerisi, saha kısıtları ve teknik fizibilite dahilinde yeşil alanların geliştirilmesi için detaylı tasarım aşamasında incelenecektir.
Bireysel Katılımcı / Öğrenci	18.02.2026	Okul içinde kantin olup olmayacağı soruldu.	Binanın zemin katında belirlenmiş bir kantin alanının planlandığı ifade edildi.	-
Bireysel Katılımcı / Veli	18.02.2026	Projeye katkı sağlayan kurum ve kişilere teşekkür ve destek mesajları iletildi.	Geri bildirim memnuniyetle karşılandı.	-
Bireysel Katılımcı / Veli	18.02.2026	Projenin standart okul projelerinden farkı ve işitme engelli öğrenciler için özel tasarım özellikleri (örn. acil durum sinyali)	Sınıflarda gelişmiş ses yalıtımı uygulandığı ve önceki projelerden edinilen tecrübelerle dayalı tasarım öğelerinin dahil edildiği belirtildi.	Tasarım danışmanı, işitme engelli öğrencilere uygun görsel acil durum uyarı sistemlerinin

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

		sistemleri) olup olmadığı soruldu.		entegrasyonunu gözden geçirecektir.
Grup Katılımcısı / Öğretmenler	18.02.2026	Öğretmenlerin görüşlerini toplamak için anket yapılması önerildi.	Özel eğitim kurumlarından gelen geri bildirimlerin tasarım aşamasında zaten dikkate alındığı ve değerlendirildiği ifade edildi.	-
Bireysel Katılımcı	18.02.2026	Pencereler için koruma önlemleri hakkında bilgi istendi.	Pencerelerin güvenlik standartlarına uygun emniyetli kilit mekanizmalarıyla donatılacağı belirtildi.	-
Bireysel Katılımcı / Öğrenci	18.02.2026	Okulda akşam yemeği servisi verilip verilmeyeceği soruldu.	Okul müdürü, kalifiye bir aşçının istihdam edileceğini ve akşam yemeği servisinin sunulacağını teyit etti.	-
Bireysel Katılımcı	18.02.2026	Projenin başlama tarihi hakkında bilgi talep edildi.	İhale sürecinin yaklaşık 2-4 ay sürmesinin beklendiği ve projenin öncelikli yatırımlar arasında olduğu belirtildi.	İhale ve uygulama takviminin izlenmesi.
Bireysel Katılımcı	18.02.2026	Benzer özel eğitim okulu projelerinin (örn. Aydıntepe Özel Eğitim Okulu) referans alınıp alınmadığı soruldu.	Aydıntepe Özel Eğitim Okulu'nun da İPKB tarafından inşa edildiği ve oradaki deneyimin bu projeye aktarıldığı; tasarımların paydaş ihtiyaçlarına göre özelleştirildiği belirtildi.	-
Bireysel Katılımcı	18.02.2026	Yemekhane ve kantinin ayrı alanlar olup olmadığı soruldu.	Yemekhane ve kantinin ayrı bölümler olarak planlandığı teyit edildi.	-
Bireysel Katılımcı / Mahalle Sakini	18.02.2026	Okul parseli ile bitişik konut parseli arasındaki olası bir sınır uyuşmazlığına dair	Bu tür sınır ve tapu konularının ilgili kamu kurumlarıyla koordineli olarak çözüldüğü; gerekli görülen düzenlemelerin	Tasarım ve uygulama sürecinde tapu ve parsel düzenlemelerini kesinleştirmek için ilgili kamu

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

		endişe dile getirildi.	mevzuata uygun şekilde yapılacağı açıklandı.	kurumlarıyla koordinasyonun sürdürülmesi.
--	--	------------------------	--	---

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Ek 9. Alt Projeye Özgü ÇSYP Sunum Materyalleri

Bilgilendirme

Kişisel Verilerin Korunması Kanunu (KVKK) ve Dünya Bankası'nın Bilgi Paylaşımı İlkeleri kapsamında, bu toplantı sırasında ses ve görüntü kaydı alınabileceğini, toplantı katılım listesinde yer alan ad-soyad ve kurum bilgilerinizin toplantının dokümantasyonu ve proje kayıtları amacıyla işleneceğini bildiririz.

Toplantı kapsamında elde edilen bilgiler yalnızca:

- Proje paydaş katılımının kayıt altına alınması,
- Çevresel ve sosyal belge hazırlık süreçlerinin doğrulanması,
- Dünya Bankası'nın şeffaflık ve izleme yükümlülüklerinin karşılanması amaçlarıyla kullanılacak ve üçüncü kişilerle paylaşılmayacaktır.

Toplantıya katılarak bu bilgilendirme kapsamında verilerinizin işlenmesine rıza göstermiş olursunuz.



İSTANBUL PROJE KOORDİNASYON BİRİMİ

İstanbul Dirençlilik Projesi (IRP)
Ataşehir Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi Yeniden Yapımı
Paydaş Bilgilendirme ve İstisara Toplantısı



İSTANBUL PROJE KOORDİNASYON BİRİMİ

Ülke/Bölge : Türkiye / İstanbul
Proje Süresi : 2006 - 2031
Uygulayıcı Kurum : İstanbul Valiliği
İstanbul Proje Koordinasyon Birimi (IPKB)



İstanbul Valiliği altında
Uluslararası kuruluşların kredi / hibelerini kullanan
Projeleri paydaş katılımı ile, ilgili kuruluşlarla işbirliği içinde yürüten bir birimdir.

Ataşehir İlçesi Eğitim Yatırımlarımız (İSMEP 2006-2026)

İSMEP KAPSAMINDA ATAŞEHİR İLÇESİ YATIRIMLARI	
TOPLAM OKUL SAYISI	44
GÜÇLENDİRME VE ONARIM: TAMAMLANAN OKULLAR	31
GÜÇLENDİRME VE ONARIM: DEVAM EDEN OKULLAR	0
YENİDEN YAPIM TAMAMLANAN OKULLAR	10
YENİDEN YAPIM DEVAM EDEN OKULLAR	0
YENİDEN YAPIM PROJE AŞAMASINDAKİ OKULLAR (A)	2
YENİDEN YAPIM İHALE AŞAMASINDAKİ OKULLAR	1
GÜÇLENDİRME VE ONARIM PROJE AŞAMASINDAKİ OKULLAR	0
FİZİBİLİTE AŞAMASINDAKİ OKULLAR (B)	0

➢ İSMEP kapsamında Ataşehir ilçesindeki yeniden yapım inşaatlarıyla 225 olan eski derslik sayısı 383'e çıkarılmış; toplam kapalı alan da 22.751m²'den 64.402m²'ye yükselmiştir.

➢ Yine İSMEP Kapsamında Ataşehir ilçesindeki Güçlendirme ve Onarım inşaatlarıyla toplam 115.145m² alana sahip 764 derslikli 31 okul güvenli hale getirilmiştir.

➢ Ataşehir ilçesinde 0 adet okulun yıkım ve yeniden yapım çalışmaları devam etmektedir.

İstanbul Dirençlilik Projesi (IRP)

Dünya Bankası (DB) tarafından finanse edilecek ve İstanbul Valiliği İstanbul Proje Koordinasyon Birimi (IPKB) tarafından yürütülecektir. Proje, İstanbul'un afet risklerini azaltmayı, üstyapıyı güçlendirmeyi ve iklim değişikliğine dayanıklı çözümler geliştirmeyi hedeflemektedir.

☑ PROJE HEDEFİ

- Afetlere dayanıklı ve sürdürülebilir yapısal çözümler geliştirmek,
- İstanbul'un sismik ve iklim risklerine karşı dirençliliğini artırmak,
- Toplumun afetlere hazırlık kapasitesini güçlendirmek,
- Afet risklerini azaltarak sosyal ve ekonomik sürdürülebilirliği desteklemek

↓

ODAK NOKTASI

- İstanbul'un afet ve iklim risklerine karşı dirençliliğini artırmak

Kredi İçeriği

BİLEŞEN 1

Acil Durum Hazırlık ve Müdahale Sisteminin Güçlendirilmesi

BİLEŞEN 2

Kritik Binaların ve Tesislerin Dirençliliğinin Artırılması

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Bileşen 1 Kapsamında Yapılması Planlanan Yatırımlar

Acil Durum Binalarının Dirençli Hale Getirilmesi

İlk Müdahale Ekiplerinin Eğitimi ve Donatılması

Toplum Düzeyinde Acil Durum Hazırlığı



Bileşen 2 Kapsamında Yapılması Planlanan Yatırımlar

Kritik Binaların ve Tesislerin Dayanıklılığının Artırılması

İstanbul'un Uzun Vadeli Afet ve İklim Direncinin Güçlendirilmesi

İSTANBUL PROJE KOORDİNASYON BİRİMİ



Proje (IRP) Sonuçları

İPD (Proje Geliştirme Amaçları)

- İstanbul'un afet ve iklim risklerine karşı hazırlık kapasitesinin artırılması,
- İstanbul'un afet ve iklim risklerine karşı müdahale kapasitesinin güçlendirilmesi.

Ara Sonuçlar

- Acil durumlara müdahale kapasitesinin artırılması,
- İklim değişikliği ve bilgi sistemlerinin iyileştirilmesi,
- Taliye ve barınma sistemlerinin güçlendirilmesi,
- Toplumsal ilk müdahale kapasitesinin artırılması,
- Kamu binalarının afetler sırasında ve sonrasında temel hizmetleri sağlamaya devam etmesi,
- Kamu altyapısında çevresel sürdürülebilirlik ve alternatif taşıma kapasitelerinin artırılması,
- Deneyli altyapı ve kentsel dönüşüm için karar alma süreçlerinin iyileştirilmesi,
- Çevre ve iklim dirençlilik çözümlerine katılımının artırılması,
- Afet ve iklim direnci konusunda kurumsal kapasitenin artırılması.

Uzun Vadeli Etki

- İstanbul'da afet ve iklim risklerinden kaynaklanan insan ve ekonomik kayıpların azaltılması,
- Acil duruma müdahale kapasitesinin ve kentsel altyapının sürdürülebilir olarak dirençli hale getirilmesi.



Çevresel ve Sosyal Yönetim Gerekliği

Projenin ana faaliyeti olan inşaat çalışmaları sırasında;

- Proje alanında ve çevresinde ortaya çıkabilecek olası çevresel ve sosyal etkilerin en aza indirilmesi,
- Ulusal mevzuat ve Dünya Bankası Çevresel ve Sosyal Standartlarına (CSS) uyumun sağlanması,
- İş gücü haklarının korunması,
- Toplum sağlığı ve güvenliğinin gözetilmesi,
- Çevresel ve sosyal risklerin etkin ve sistematik şekilde yönetilmesi amacıyla çevresel ve sosyal yönetim süreçlerinin uygulanması gerekmektedir.

Bu kapsamda;

- Ulusal ve uluslararası standartlara uygun önleyici ve azaltıcı tedbirler uygulanacak,
- Olası olumsuz etkiler önlenerek, önlenemeyen durumlarda kabul edilebilir seviyelere indirilecektir,
- Çevresel ve sosyal performans, uygulama süreci boyunca izlenecek ve raporlanacaktır.



Dünya Bankası Çevre ve Sosyal Standartları (CSS)

- Çevresel ve Sosyal Risklerin ve Etkilerin Değerlendirilmesi ve Yönetilmesi
- İşgücü ve Çalışma Koşulları
- Kaynak Verimliliği, Kirliliğin Önlenmesi ve Yönetimi
- Toplum Sağlığı ve Güvenliği
- Arazi Edinimi, Arazi Kullanımına İlişkin Kısıtlamalar ve Gönülsüz Yeniden Yerleşim
- Biyçeşitliliğin Korunması ve Yaşayan Doğal Varlıkların Sürdürülebilir Yönetimi
- Yetersiz Hizmet Alan Geleneksel Yerel Topluluklar (Yerli Halklar, Sahra Altı Afrika)
- Kültürel Miras
- Finansal Araçlar
- Paydaş Katılımı ve İstişare



Dünya Bankası Çevresel ve Sosyal Standartları (CSS)

- Çevresel ve Sosyal Risklerin ve Etkilerin Değerlendirilmesi ve Yönetilmesi
- İşgücü ve Çalışma Koşulları
- Kaynak Verimliliği, Kirliliğin Önlenmesi ve Yönetimi
- Toplum Sağlığı ve Güvenliği
- Paydaş Katılımı ve İstişare



İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Dünya Bankası Çevresel ve Sosyal Standartları

Banka, çevresel ve sosyal prosedürlerin bir parçası olarak tüm projeleri dört sınıflandırmadan birine tabi tutmaktadır: **Yüksek Risk, Önemli Risk, Orta Risk ve Düşük Risk.**

Uygun risk sınıflandırmasını belirlerken Banka şu konuları dikkate alır:

Projenin türü, yeri, hassasiyeti ve ölçeği;
Potansiyel çevresel ve sosyal risklerin ve etkilerin niteliği ve büyüklüğü;
Kredi kullanıcısının çevre ve sosyal riskleri ve etkileri Çevre ve Sosyal Standartlarla tutarlı bir şekilde yönetme kapasitesi ve taahhüdü.

IPKB

WORLD BANK GROUP

IPKB

Yayınlanan IRP Ç&S Dokümanları

Paydaş Katılım ve İstisna Toplantılarında Nihai versiyonları oluşturulmuş ve Onaylanmış Çevre ve Sosyal dokümanlar Türkçe ve İngilizce olarak www.ipkb.gov.tr sistemizde 03.05.2025 tarihinde tüm ilgili tarafların erişilebilirliği için paylaşılmıştır.



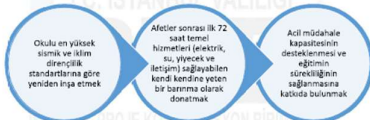
WORLD BANK GROUP

Yeniden Yapım Projesi Hakkında

Ataşehir Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi'nin yeniden yapım projesi;

Bileşen 2: Kritik Binaların ve Tesislerin Dayanıklılığının Artırılması kapsamında finanse edilecek alt projelerden biri olarak seçilmiştir.

Proje Hedefi



IPKB

WORLD BANK GROUP

IPKB

İPKB Görev ve Sorumlulukları



WORLD BANK GROUP

İlgili Kamu Kurum ve Kuruluşlarının Proje Kapsamındaki Genel Sorumlulukları

IPKB ile yakın koordinasyon içinde çalışarak planlamaların eksiksiz yürütülmesini sağlamak,
İnşaat projelerinde diğer vana ana sorunların giderilerek, yer teslimleri zamanında yapmak, proje sonucunda kaliteyi en aza indirmek için çalışmak,
Proje uygulanmasına yönelik gerekli belge ve dokümantasyonun (Teknik Şartname, Görevlendirmelet, Yaklaşık Maliyet vs.) vaktinde sağlanması,
Paydaşlardan gelen geri bildirimlerin ve şikayetlerin IPKB'ye iletilmesini sağlamak,
Afet sonrası gerekli barınma alanlarının kurulması ve işletilmesi,
Kamu binalarının ve altyapısının afet sonrası kullanıma hazır hale getirilmesi,
Stenlerin periyodik bakım ve onarımlarının yaptırılarak sistemler verimli çalışmasını sağlanması.

IPKB

WORLD BANK GROUP

IPKB

ATAŞEHİR YEDİTEPE ÖZEL EĞİTİM MESLEK LİSESİ YENİDEN YAPIM İŞİ

ÇEVRESEL VE SOSYAL YÖNETİMİ

- (i) Projenin tüm yaşam döngüsü boyunca, projeye ilişkin tüm görsel materyaller, broşürler, şikayet Mekanizması (SM) bilgileri ve dokümantasyon (Çevresel ve Sosyal dokümanlar dâhil olmak üzere) tüm paydaşların erişimine açık olacak şekilde IPKB web sayfası üzerinden kamuya açık olarak paylaşılmaktadır.
- (ii) Bu taahhüdün, Paydaş Katılım Planı (PKP) ve projeye ilişkin diğer dokümanlarda tanımlanan proje standartlarına tam uyum içinde yerine getirilecektir.
- (iii) İstanbul Proje Koordinasyon Birimi'nin (IPKB) temel sorumluluğu, söz konusu proje standartlarına tam uyumluluk sağlayacak şekilde, bu şeffaf ve tutarlı bilgi paylaşım sürecini aktif olarak temin etmek ve sürdürmektir.

WORLD BANK GROUP

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Proje Alanı Hakkında

Adı	Çokkaya Yeniden Yapılandırma ve Akademi
Yer	Ataköy Mahallesi, Erguvan Caddeği / Ataköy / İstanbul, Blok 1805, Kat: 2
Uyduyu	İstanbul Proje Koordinasyon Birimi (IPKB)
Konumu	MİTİ Eğitim Binası (MİTİB)
Konumu	Proje alanı şu anda boş durmaktadır. Yapılan işler, yeterli olduğu inşaat edilen eski okul binasının ekim işleri için kullanılmaktadır. Eğitim faaliyetleri için alan, MİTİB koordinasyonunda belirlenen başka bir alanda düzenlenmektedir.
Saha Durumu	Yaklaşık 12.000,11 m ² kapalı alan ve bir blok.
Bina	Yaklaşık 12.000,11 m ² kapalı alan ve bir blok.
İnsaat	İnsaat planlanmaktadır.
Dönemi	18 ay (2020-2021)

Temel tasarım özellikleri şunlardır:

- Ek su depolama kapasitesi,
- Yenilenebilir enerji kaynakları (fotovoltaik paneller),
- Güçlendirilmiş jeneratör kapasitesi ve
- Acil durumlarda 72 saat toplam barınma alanı sağlama kapasitesi,
- Engelli bireylerin erişim kolaylığı için kapsayıcı tasarım

Planlanan inşaat faaliyetleri şunlardır:

- Saha hazırlığı ve kazı
- Demirbeton ve üst yapı çalışmaları
- İç ve dış kaplama işleri
- Perçin ve diğer döşemeler ve
- Malzeme ve ekipmanların tedariği ve kurulumu.



ÇEVRESEL VE SOSYAL ETKİ TARAMASI



Yapılan olarak yeterli bulunan eski okul binası yıkılmıyor.

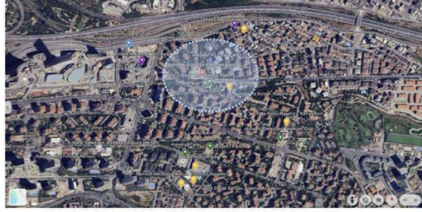


Mevcut durum: Yıkım sonrası boş alan



Proje Çevresel ve Sosyal Etki Alanı

- Proje alanı çevresi, ağırlıklı olarak konut kullanımının hakim olduğu mevcut bir kentsel alanda yer almaktadır.



- Ataköy Yeniden Yapılandırma ve Akademi (Proje alanı)
- Kamusal ve rekreasyon alanları
- Kamuya ait yapılar
- Eğitim yapıları
- Dini yapılar (cami)
- Sağlık kurumları



ÇEVRESEL VE SOSYAL ETKİ TARAMA SONUÇLARI

- Kentsel konum**
Ağırlıklı olarak yerleşim alanları ve konut dokusu ile çevrili Merkez bir lokasyon
- Proje alanı**
Yüksek kaliteli eğitim kurumları, konut yapıları, sağlık kuruluşu ve yeşil park alanları bulunmakta olup sosyal etkileşim güçlüdür.
- Kamu mülkiyeti**
Arazi mülkiyeti kamuya ait olup Milli Eğitim Bakanlığı'na tahsislidir.
- Sosyo-Ekonomik Etki**
Yerel ticari faaliyetler ve topluluk geçim kaynakları üzerinde olumsuz bir etki beklenmemektedir.
- Mevcut altyapı**
Temiz su, atık su, elektrik ve ulaşım ağırlıklı olarak mevcut durumda mevcuttur ve proje için tam yeterlidir.
- Yatırım ihtiyacı**
Yeni bir altyapı yatırımı veya mevcut sistemlerde kapasite artırımı ihtiyacı bulunmamaktadır.
- Proje Niteliği**
Proje, mevcut kullanım amacına uygun şekilde kentsel alan içinde yeniden yapımla/yeşilleştirme niteliğindedir.

- Saha, teknik altyapı ve mülkiyet açısından projenin hızlıca başlatılması için uygun olup, hassas alıcılara olan etkileşim, kentsel doku içerisinde sınırlı ve yönetilebilir seviyededir.

İnşaat Faaliyeti Başlıca Çevre Riskleri

- Projenin başlıca çevresel risklerinin inşaat işleri ile ilgili tipik riskler ve etkiler olması beklenmektedir.

- Toz ve Emisyon:** İnşaat kaynaklı toz ve parçacık maddeler
- Gürültü Kirliliği:** Ağır makine ve araç kaynaklı gürültü yönetimi
- Titreşim Etkisi:** Ekipman çalışması kaynaklı yapısal hassasiyet, titreşim etkileri
- Atık Yönetimi:** Tehlikeli ve tehlikesiz atık üretimi ve bertarafı
- Kimyasal Kirlilik:** Atık yağ ve solvent dökülme riskleri
- Lojistik Kirlilik:** Hafiflet taşıma faaliyetleri sırasında toz ve çamur taşınması
- Erozyon Riski:** Kazı çalışmaları ve yüzey suyu akışının değişmesi sonucu toprak kayması
- Drenaj Sorunları:** Sahalarda geçici su birikimi ve drenaj
- İş Kazaları:** Yangın, kimyasal sızıntı veya doğal afet riskleri
- Çevre kazaları:** Tehlikeli madde depolama ve bertaraf süreçleri



İnşaat Faaliyeti Başlıca Sosyal ve İşgücü Riskleri

- İnşaat sahasında iş kazaları ve yaralanma riskleri.**
- Kişisel koruyucu ekipman (KKE) eksiklikleri ve güvenlik önlemlerinin yetersiz uygulanması.**
- Uzun çalışma saatleri ve çalışan refahının korunamaması.**
- Alt yükleniciler ve tedarikçiler tarafından çocuk işçiliği veya zorla çalıştırma ihtimali.**
- Çalışanların işe alım süreçlerinde etik kuralları ihlal edilmesi.**
- İnşaat faaliyetlerinin trafik akışı ve yol güvenliğini olumsuz etkileme ihtimali.**
- Şantiye alanında toz, gürültü ve titreşimden kaynaklı sağlık riskleri.**
- Acil durum yönetimi eksiklikleri ve kazalara müdahale kapasitesinin yetersizliği.**
- Kadın çalışanların istihdam edilmemesi veya ayrımcılığa uğrama riski.**
- Kırılgan grupların (engelliler, yaşlılar, göçmenler) doğrudan veya dolaylı olarak olumsuz etkilenmesi.**
- Yerel toplulukların ekonomik faaliyetlerini olumsuz etkileyebilecek geçici veya kalıcı değişiklikler.**
- İşçilerin ve toplulukların proje ile ilgili şikayetlerini iletebileceği etkin bir mekanizmanın olmaması.**
- Paydaş katılımının yetersiz olması ve halkın proje sürecine dahil edilmemesi.**

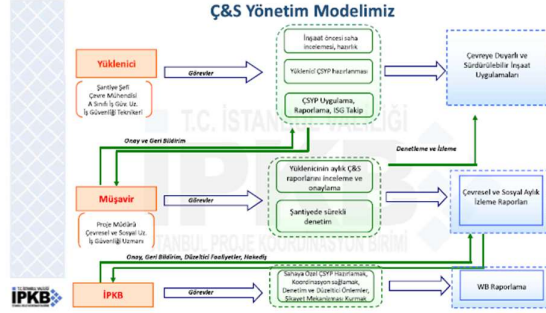


İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

DB Ç&S Risk Değerlendirmesi

Dünya Bankası saha tarama sonucuna göre Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi Yeniden Yapım Projesi;

- Çevresel Riski **Orta**,
 - Sosyal Riski ise **Düşük**,
- olarak belirlenmiştir.



ÇEVRESEL RİSKLERİN YÖNETİMİ

- İnşaat çalışmaları sırasında, bölgede halihazırda mevcut olan ulaşım güzergahları, kanalizasyon, elektrik ve su şebekeleri kullanılacaktır.

ATIK YÖNETİMİ

İnşaat, Hafriyat Atıkları: İnşaat ve/veya alanların kazılması ve dolgu yapılması ile oluşan hafriyat atıkları ilgili Belediye'nin belirlediği alanlara taşınarak depolanacaktır. Atıkların sahaya kabul edildiğine dair ilgili resmi yazılar ile hafriyat izin ve taşıma belgeleri alınacaktır.

İsvet atıklar: Olumsuzluk eşyalı nitelikli atıklar kapsamında ayrıştırılacak (plastik, cam, kağıt, vb.) ve değerlendirilebilir nitelikte olanların geri dönüşüme katılması sağlanacaktır. Atıkların uygun bölmelerde ayrıştırılması için çalışanlara eğitimler verilecektir. Atıklar, yetkili Belediye'nin toplama birimine teslim edilecektir.

Tehlikeli Atıklar: Şantiye sahasında oluşması muhtemel tehlikeli ve kimyasal atıklar Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Ulusal Çevre Bilgi Sistemi (UÇBS) üzerinden lisanslı bertaraf tesislerine gönderilecektir.

- Atıkların taşınması ve depolanması sırasında, çevre ve insan sağlığı açısından gerekli tedbirler alınacaktır.



ÇEVRESEL RİSKLERİN YÖNETİMİ

Toz Kontrolü:

- İnşaat faaliyetleri sırasında oluşabilecek toz emisyonları, özellikle kuru hava koşullarında sulama yapılarak kontrol altına alınacaktır.
- Malzeme nakliyesi sırasında kamyon kasaları **branda** ile kapatılacak; hafriyat veya dolgu malzemelerinin rüzgârla çevreye yayılması engellenecektir.
- Toz oluşturulabilecek malzemeler (kum, çakıl, çimento vb.) **kapalı alanlarda depolanacak veya üstü uygun şekilde örtülecektir.**
- Şikâyet mekanizması kapsamında tozla ilgili gelen geri bildirimler hızla değerlendirilerek ek tedbirler uygulanacaktır.

Gürültü Kontrolü:

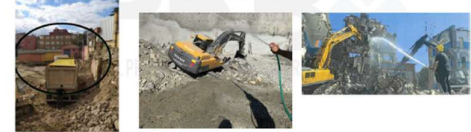
- Çalışmalar mümkün olduğunca **gündüz** saatlerinde yürütülecektir.
- Ses oluşturan ekipmanların **periyodik bakım**ın yapılarak gürültü seviyeleri minimumda tutulacaktır.
- Yüksek gürültülü işler kapsamında yakın mahalleler veya kullanıcılar bilgilendirilecek, **çalışma programı önceden duyurulacaktır.**
- En yakın alıcılardan gürültü üretimiyle ilgili herhangi bir şikâyet alındığında **gürültü ölçümleri** yapılacaktır.



Çevre ve Atık Yönetimi

1

- İnşaat esnasında başlıca dikkat edilecek hususlar**
- ✓ Toz kontrolü
 - ✓ Gürültü seviyesi
 - ✓ Toprak kirliliği
 - ✓ Trafik ve yaya güvenliği
 - ✓ Ağaçların korunması



2

- Atıkların türüne göre ayrı toplanıp depolanması**
- ✓ Tehlikeli atıklar
 - ✓ Tehlikesiz atıklar (evsel ve geri dönüştürülebilir atıklar)
 - ✓ Atık çukurluğuna göre ayrı konteynerler



3

- Sahada "Atık Yönetimi Yönetmeliği"ne uygun "Atık Geçici Depolama Alanı" kurulması**
- ✓ Üstü kapalı, kilitli, ayrı bölmeler
 - ✓ Gezişimsiz taban
 - ✓ Atık tozu emicileri
 - ✓ Atık alan sınırlanması ve irtibat bilgileri levhaları
 - ✓ Vayır beherası
 - ✓ Yangın söndürücü



İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

[illegible]

SOSYAL RİSKLERİN YÖNETİMİ

- Çalışmalar, çevre yasalarıyla g n l k h yanen **az** etkileyecek şekilde y r mlercek; çalışma saatleri buna göre planlanacak.
- Araç gr y-ıkışları **trafik y netim** planı uygulanacak; malzeme taşıyıcı araçların hız ve g zergehlari denetlenilecektir.
- Sahtiyeden t m çalışanlara **davranış kuralları** (ayrımcılık, SGA/SH vb.) konusunda eğitim verilecek ve bu kurallara uyma sağatlecektir.
- Halkla d zenli iletişim **ıkayet mekanizması** işletilecek; başvurular kayıt altına alınıp ideli olarak g z lecektir.
- Proje istidamının artmasıyla b lgedeki esnafın ekonomik olarak **olumlu** etkilenmesi beklenmektedir.
- İnfaat alanında **g venlik**, **y rye levhaları** ve **barrierler** sağılanarak yetkisiz kişilerin girisinin ön ne geçecek ve mahalle g venligini korunacaktır.

Şikayet Mekanizması ve Kanalları

Projenin sosyal ve çevresel etkilerinden doğrudan ya da dolaylı olarak etkilenen paydaşların endişe/sorun/görüş/şikayetleri **kayıt altına alınarak, 15 iş gününde** çözüme kavuşturulacaktır.

ŞİKAYET FORMU/E-POSTA

<https://www.ipkb.gov.tr/sikayet-formu/>

info@ipkb.gov.tr

<https://www.facebook.com/ipkbgozkt>

<https://www.instagram.com/esmripkb/>

<https://x.com/ipkbgozkt>

Twitter: @IPKB

Facebook: <https://www.facebook.com/ipkbgozkt>

Instagram: <https://www.instagram.com/esmripkb/>

LinkedIn: @IPKB

		İSTANBUL VALİLİĞİ VE İLB
	Açık Kapı :	Bankalar vasıtasıyla yüz yüze
	Beyaz Masa :	153 Çağrı Merkezi, https://beyazmasa.ilb.gov.tr/
	ÇİMİR	
	Portal :	https://www.cimirc.gov.tr
	Çağrı Merkezi :	150
	YİMER	
	Web Sitesi :	http://www.yimer.gov.tr
	Çağrı Merkezi :	157

WORLD BANK GROUP

Paydaş Katılımı



12. ETİHAZININ KURULUŞU

IPKB
İSTANBUL PROJELERİ KURULUŞU

GELECEĞİMİZİ GÜÇLENDİRİYORUZ...

İSTANBUL VALİLİĞİ

İSTANBUL PROJE KOORDİNASYON BİRİMİ

İstanbul Mah. Akmerdivan Yolu Cad. No: 34060 Üsküdar/İSTANBUL ☎ +90 216 433 55 00

info@ipkb.gov.tr www.ipkb.gov.tr [İstanbulipkb](https://www.ipkb.gov.tr) [İstanbulipkb](https://www.ipkb.gov.tr) [İstanbulipkb](https://www.ipkb.gov.tr)

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Ek 10. Yeditepe Özel Eğitim Meslek Lisesi Projesi Tasarım Sunumu

YEDİTEPE ÖZEL EĞİTİM MESLEK LİSESİ



IPKB

SP Architects

İHTİYAÇ LİSTESİ

TALEP EDİLEN

NO	TALEP EDİLEN	TALEP EDİLEN
1	Konferans Salonu	1 adet
2	Kantin	1 adet
3	Kapalı Spor Salonu	1 adet
4	Derslik	20 adet
5	Kütüphane	1 adet
6	Fizik Laboratuvarı	1 adet
7	Kimya Laboratuvarı	1 adet
8	Laboratuvar	1 adet
9	Agırlık Atölyesi	1 adet
10	Postacı Atölyesi	1 adet
11	Moda Tasarım Atölyesi	1 adet
12	Görsel Sanatlar Atölyesi	1 adet
13	Musik Atölyesi	1 adet
14	Bilgi Atölyesi	2 adet
15	Diğerlik Odası	1 adet
16	TOPLAM	33 ADET

KONSEPT PROJEDE GERÇEKLEŞTİRİLEN

OKUL BİNASI	YURT BİNASI
Konferans Salonu / 1 adet	Gemoshane / 2 adet
Kantin / 1 adet	Yemekhane / 1 adet
Kapalı Spor Salonu / 1 adet	İzlet Odası / 1 adet
Derslik / 20 adet	Lahman / 4 adet
Kütüphane / 1 adet	Yurt Odası / 30 adet
Fizik Laboratuvarı / 1 adet	TOPLAM 38 ADET
Kimya Laboratuvarı / 1 adet	
Laboratuvar / 1 adet	
Agırlık Atölyesi / 1 adet	
Postacı Atölyesi / 1 adet	
Moda Tasarım Atölyesi / 1 adet	
Görsel Sanatlar Atölyesi / 1 adet	
Musik Atölyesi / 1 adet	
Bilgi Atölyesi / 2 adet	
Diğerlik Odası / 1 adet	
TOPLAM 33 ADET	

Öğrenci Kapasitesi = 400 Öğrenci (Lise)

YEDİTEPE ÖZEL EĞİTİM MESLEK LİSESİ

VAZİYET PLANI



YEDİTEPE ÖZEL EĞİTİM MESLEK LİSESİ

IPKB SP Architects

PROJE GÖRSELLERİ



YEDİTEPE ÖZEL EĞİTİM MESLEK LİSESİ

PROJE GÖRSELLERİ



YEDİTEPE ÖZEL EĞİTİM MESLEK LİSESİ

IPKB SP Architects

PROJE GÖRSELLERİ



YEDİTEPE ÖZEL EĞİTİM MESLEK LİSESİ

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

PROJE GÖRSELLERİ

IPKB SP



YEDİTEPE ÖZEL EĞİTİM MESLEK LİSESİ

PROJE GÖRSELLERİ

IPKB SP



YEDİTEPE ÖZEL EĞİTİM MESLEK LİSESİ

PROJE GÖRSELLERİ

IPKB SP



YEDİTEPE ÖZEL EĞİTİM MESLEK LİSESİ

PROJE GÖRSELLERİ

IPKB SP



YEDİTEPE ÖZEL EĞİTİM MESLEK LİSESİ

YENİLİKÇİ TASARIM KRİTERLERİ

IPKB SP

DOĞAL VE MEKANİK HAVALANDIRMA MENFEZLERİNİN YAPIMI



YEDİTEPE ÖZEL EĞİTİM MESLEK LİSESİ

YENİLİKÇİ TASARIM KRİTERLERİ

IPKB SP

TAVAN VE DUVARLARINDA AKUSTİK SES İZOLASYONLARININ YAPIMI



DUVARLARDA KORUMA MİNDERLERİ VE ZEMİNDE PVC KAPLAMA YAPIMI

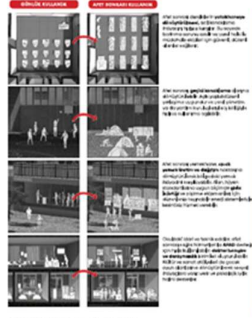


YEDİTEPE ÖZEL EĞİTİM MESLEK LİSESİ

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

AFET SONRASI KENDİ KENDİNE YETEN YAPILAR

IPKB SP Architects



YEDİTEPE ÖZEL İSTİYİM MERKEZİ ÜZESİ

ÖNCELİKLİ İHTİYAÇ ALANLARI



TEKNİK SİSTEMLER



TEŞEKKÜR EDERİZ

IPKB SP Architects

İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

Ek 11. Paydaş Katılım ve İstişare Toplantısından Fotoğraflar



İSTANBUL DİRENÇLİLİK PROJESİ

