

## Mersin Atık Su II Projesi

### Proje Tanımı

Avrupa İmar ve Kalkınma Bankası (EBRD) Mersin Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü'ne ("MESKİ" veya "İdare") 6 adet atık su arıtma tesisinin inşaatı, genişletilmesi ve rehabilitasyonuna ek olarak Mersin'de halihazırda kurulu atık su arıtma tesislerine bağlı olacak 3 adet derin deniz deşarj tesisi inşaatı amacıyla 35,0 milyon Avro tutarına kadar kredi vermeyi planlamaktadır. Bu yatırım sayesinde şehirdeki yıllık atık su arıtma kapasitesinin yaklaşık 280.000 m<sup>3</sup>/gün seviyesinden 400.000 m<sup>3</sup>/gün seviyesine çıkması planlanmaktadır.

### Proje Hedefleri

Proje, 6 Şubat 2023 tarihinde Türkiye'nin güneydoğusunda yaşanan deprem felaketi sonrası Mersin'de gerçekleşen nüfus artışına paralel oluşan altyapı ihtiyacını gidermeye destek olmayı hedeflemektedir.

### Geçiş Etkisi

#### ETİ (Öngörülen Geçiş Etkisi) skoru: 64

Proje, öncelikle hem Mersin şehrinin artan atık su arıtma kapasitesi ihtiyacını karşılayacak, hem de şehrin foseptik kullanımının devam ettiği, az gelişmiş bölgelerine, modern ve yaygın kullanılan atık su toplama ve arıtma sistemleri kurulmasının önünü açarak Kapsayıcı geçiş etkisini desteklemeye yardımcı olacaktır.

Proje ayrıca, Mersin şehrindeki atık su arıtma kapasitesini artırarak Yeşil dönüşüm kalitesine de katkıda bulunacak, böylece çevresel kirliliğin ve deniz kirliliğinin önlenmesi de dahil olmak üzere önemli çevresel faydalar sağlayacaktır. Projenin GET (Yeşil Ekonomik Geçiş) bileşeni, teknik durum tespiti sonuçlarına göre teyit edilecektir. Proje Mersin şehrinin yılda 43 milyon m<sup>3</sup> arıtılmış atık suyu yeniden kullanma hedefine ulaşmasına destek olacak, böylelikle yeraltı kuyuları ve terfi istasyonlarından oluşan enerji yoğun su dağıtım sisteminin üzerindeki baskıyı azaltacak ve mevcut yer altı su kaynaklarının yenilenmesine yardımcı olacaktır.

### Müşteri

Mersin Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü, Türkiye'nin Mersin şehrinin il sınırları içerisinde su dağıtımı ve kanalizasyon hizmetlerini sağlamaktan sorumlu kamu kuruluşudur. Mersin Büyükşehir Belediyesi'nin bağlı bir kuruluşu olup, bağımsız bir bütçeyle faaliyet göstermektedir.

### EBRD Finansmanı

35,0 milyon Avro

### Proje Maliyeti

70,0 milyon Avro

### Katkısallık

Banka katkısallığı; (i) piyasadaki sınırlı fon kaynakları göz önüne alındığında makul şart ve koşullarla sağlanacak finansman yapısından ve (ii) daha yüksek standartlar ile birlikte bilgi, yenilik ve kapasite geliştirme, iklim riskinin azaltılması ve daha yüksek çevre standartları için müşteri ve projeye verilecek destekten sağlamaktadır.

EBRD, proje hedeflerinin zamanında gerçekleştirilmesi için önemli olan uzmanlık, yenilik, bilgi ve yetenekleri sağlayacaktır.

### Çevre ve Sosyal Politika

Proje, 6 adet atık su arıtma tesisi ve 3 adet derin deniz deşarj tesisinin inşaatı, genişletilmesi ve rehabilitasyonunu amaçlamaktadır. Detaylı inceleme henüz tamamlanmamış olsa da, her alt proje için düşünülecek ana Çevresel ve Sosyal ("ÇS") riskler ve etkiler arasında; su kaynaklarının sürdürülebilirliği, alıcı ortam su kalitesi, uygunluk, inşaatla ilgili riskler, inşaat faaliyetleri sırasında işçilerin ve proje etkilenen toplulukların sağlık ve güvenliği, geçici erişim kısıtlamaları, gürültü, toz ve titreşim düzeylerine maruz kalma, yüklenici yönetimi, potansiyel arazi edinimi, biyoçeşitlilik, kültürel miras, toplum sağlığı ve güvenliği, paydaş katılımı, işgücü, şikayet mekanizması ve acil durum müdahalesi bulunmaktadır. Tüm alt projeler için ÇS ön incelemesi ("ÇSÖİ") yapılacak ve her bir alt projenin Bankanın Çevresel ve Sosyal Performans Gereksinimlerini karşılama yeteneğini, ulusal standartlara ve Avrupa Birliği Su ve Atık Su Arıtma Direktifi ile çamur dahil ilgili direktiflere uyumu değerlendirmek amacıyla gerçekleştirilecektir. ÇSÖİ ayrıca her bir alt projenin uygulama ve işletme sırasındaki ÇS risklerini yeterince yönetme yeteneğini değerlendirecek ve her biri için bir Çevresel ve Sosyal Eylem Planı hazırlayacaktır. Ayrıca, her bir alt proje için bir Paydaş Katılım Planı ve Teknik Olmayan Özet hazırlanacak ve açıklanacaktır. Bu proje özet dokümanı, ÇSÖİ'nin tamamlanmasının ardından güncellenecektir.

### Teknik İşbirliği

Teknik işbirliği ("Tİ") ile aşağıdaki konularda destek sağlanması amaçlanmaktadır:

#### İmza Öncesi:

**Tİ 1: Teknik, Finansal, Çevresel, Sosyal ve Cinsiyet Durum Analizi:** İşin tahmini maliyeti 450.000 Avro olup, Shareholder Special Fund ("SSF") (Türkçesiyle Özel Hissedar Fonu) veya uluslararası başka bir fon tarafından karşılanması planlanmaktadır.

**Tİ 2: Satın Alma Desteği:** EBRD Tedarik Politikası ve Kurallarına ("PP&Rs") uyumu sağlamak için; (i) tasarım dokümanlarının ve teknik şartnamelerin gözden geçirilmesi, (ii) ihale belgelerinin hazırlanması ve (iii) sözleşmeye/sözleşmelere kadar olan satın alma sürecinin yönetimi dahil olmak üzere, EBRD tarafından finanse edilmek üzere teklif edilen sözleşmeler için İdare'ye danışmanlık desteği sağlanacaktır. İşin tahmini maliyeti 75.000 Avro olup, SSF veya uluslararası başka bir fon tarafından finanse edilmesi planlanmaktadır.

#### İmza Sonrası:

**Tİ 3: İzleme Desteği:** İş, Çevresel ve Sosyal Eylem Planı ("ÇSEP") dahil olmak üzere proje uygulamasının izlenmesi ve raporlama yükümlülüklerinin yerine getirilmesi de dahil olmak üzere Proje İzleme Hizmetlerini içermektedir. İşin tahmini maliyeti 200.000 Avro olup, SSF veya uluslararası başka bir fon tarafından finanse edilmesi planlanmaktadır.

## İdare İrtibat Bilgileri

Fatma Akın

[fatmaakin@meski.gov.tr](mailto:fatmaakin@meski.gov.tr)

Enerji Yönetimi Şube Müdürü V.

+905336802936

Çankaya, Silifke Cd. No:55, 33070 Akdeniz/Mersin

## Geçiş Etkisi

EBRD'nin geçiş etkisini ölçmeye yönelik yaklaşımına dair daha fazla bilgi edinmek için [buraya](#) tıklayınız.

## İş Fırsatları

İş fırsatları veya satın almayla ilgili konular için müşteri firma ile irtibat kurunuz.

Satın almayla ilişkili olmayan EBRD proje soruları için irtibat bilgileri:

Tel: +44 20 7338 7168

E-posta: [projectenquiries@ebrd.com](mailto:projectenquiries@ebrd.com)

Kamu sektörü projeleri için [EBRD Satın Alma](#) bağlantısını ziyaret ediniz:

Tel: +44 20 7338 6794

E-posta: [procurement@ebrd.com](mailto:procurement@ebrd.com)

## Genel Sorular

Diğer sorularınızı [EBRD Soru Formu](#) aracılığıyla sorabilirsiniz.

## Çevresel ve Sosyal Politika (ESP)

[ESP](#) (Çevresel ve Sosyal Politika) ve buna ilişkin Performans Gereklilikleri (PR'ler), EBRD'nin "çevresel uygunluğu ve sürdürülebilir kalkınmayı desteklemek" yönündeki taahhüdünü uygulamaya koyma yöntemlerini belirler. ESP ve PR'ler, kamunun aydınlatılması ve kamuoyunun görüşünün alınması hakkındaki ulusal kanunların ilgili gerekliliklerine müşterilerin uymasına ve müşterinin ve projenin özellikle çevresel ve sosyal performansına dair paydaşlardan kaygı ve şikâyetlerin alınması ve çözümünün kolaylaştırılmasına yönelik bir şikâyet mekanizması kurmasına dair özel hükümleri kapsar. EBRD ayrıca müşterilerinden, projeden doğan risk ve etkiler ile ilgili gerekli bilgileri projenin çevresel ve sosyal risk ve etkilerinin doğası ve ölçeği ile orantılı olarak uygun şekilde açıklamasını veya paydaşları ile anlamlı istişareler gerçekleştirmesini, paydaşlarının geri bildirimlerini dikkate almasını ve bunlara cevap vermesini ister.

EBRD'nin bu konudaki uygulamalarına dair diğer bilgiler [ESP](#)'de ortaya konulmuştur.

## Ahlaki Bütünlük ve Uyum

EBRD Uyumdan Sorumlu Yetkili Ofisi (OCCO) iyi yönetimi teşvik eder ve Bankanın tüm faaliyetlerinde uluslararası iyi uygulama örneklerine uygun olarak yüksek ahlaki bütünlük standartlarının uygulanmasını sağlar. Projelerin ahlaki bütünlük veya saygınlığa ilişkin Banka için kabul edilemez riskler taşımadığından emin olmak adına tüm Banka müşterilerinde ahlaki bütünlük durum tespiti çalışması

yürütülür. Banka, sorunların proje değerlendirme ve onay aşamalarında tespit edilmesi ve çözülmesinin, Banka işlemlerinin ahlaki bütünlük içinde yerine getirilmesi açısından en etkili yöntem olduğuna inanmaktadır. OCCO bu koruyucu çalışmalarda kilit rol oynar ve yatırım sonrasında da projelerdeki ahlaki bütünlük risklerinin izlenmesine yardımcı olur. OCCO ayrıca EBRD'nin finanse ettiği projelerde sahtekarlık, yolsuzluk ve görevi suiistimal iddialarını araştırmaktan sorumludur. Sahtekarlık veya yolsuzluktan şüphelenen Banka içinden veya dışından herkes, Uyumdan Sorumlu Yetkiliye [compliance@ebrd.com](mailto:compliance@ebrd.com) adresi üzerinden e-posta yoluyla yazılı bir rapor sunmalıdır. Raporlanan tüm konular OCCO tarafından takip edilecektir. Anonim olanlar da dahil olmak üzere tüm raporlar incelenecektir. Raporlar Bankanın veya Bankanın faaliyet gösterdiği ülkelerin dillerinden herhangi birinde olabilir. Raporlardaki bilgiler iyi niyet temelinde sunulmalıdır.

### **Bilgiye Erişim Politikası (AIP)**

AIP (Bilgiye Erişim Politikası), 1 Ocak 2020 tarihinde yürürlüğe girmesinden itibaren EBRD'nin strateji, politika ve faaliyetlerinin daha iyi öğrenilmesini ve anlaşılmasını sağlamak amacıyla bilgi açıklama ve paydaşlar ile istişare etme yöntemlerini ortaya koymaktadır. EBRD internet sitesindeki bilgiler için lütfen [Bilgiye Erişim Politikası](#) sayfasını ziyaret ediniz.

Diğer sorularınızı [EBRD Soru Formu](#) aracılığıyla sorabilirsiniz.

### **Bağımsız Proje Hesap Verebilirlik Mekanizması (IPAM)**

Eğer çevresel, sosyal veya kamuyu aydınlatmaya ilişkin endişeleri Müşteri veya Banka ile (örn. Müşterinin Proje düzeyinde şikâyet mekanizması yoluyla veya Banka yönetimiyle doğrudan iletişime geçilerek) ele alma çalışmaları başarısız olursa bireyler ve kurumlar endişelerini EBRD'nin Bağımsız Proje Hesap Verebilirliği Mekanizması (IPAM) aracılığıyla ele alma yoluna da gidebilirler.

IPAM, Projeye ilişkin, bir zarara yol açmış (veya açması muhtemel) hususları bağımsız olarak değerlendirir. Mekanizmanın amacı; çevresel, sosyal ve kamuyu aydınlatmaya ilişkin sorunları çözmek için Proje paydaşları arasında diyalog kurulmasını desteklemek; Bankanın [Çevresel ve Sosyal Politikasına](#) veya [Bilgiye Erişim Politikasının](#) Projeye özel hükümlerine uyup uymadığını tespit etmek ve eğer varsa bu politikalarla ilgili uyumsuzlukları ele almak, aynı zamanda Banka açısından gelecekteki uyumsuzluk sorunlarını önlemektir.

Lütfen IPAM ve yetkileri hakkında daha fazla bilgi almak ve inceleme için nasıl [Talep gönderebileceğinizi](#) öğrenmek için [Bağımsız Proje Hesap Verebilirlik Mekanizması web sayfasını](#) ziyaret edin veya IPAM hakkında ve nasıl talep gönderebileceğinize dair rehberlik ve daha fazla bilgi almak için [ipam@ebrd.com](mailto:ipam@ebrd.com) e-posta adresi üzerinden IPAM'a ulaşın.