

SASA - Yeşil Ekonomiye Geçiş

Konum:

Türkiye

Proje Numarası:

53605

İş Sektörü:

Üretim & Hizmetler

Bildirim Türü:

Özel

Çevresel Kategori:

B

Onay tarihi:

14 Aralık 2021

Durum:

İmzalandı

Proje Özet Belgesi İlan Tarihi:

5 Ekim 2023

Bilgiye Erişim Politikasının III. bölümünün 2.6. paragrafında izin verildiği üzere, bu Proje Özet Belgesinin açıklanması Bilgiye Erişim Yönergesinin 1.4.4. paragrafı uyarınca ertelenmiştir.

Projenin Tanımı

EBRD, SASA Polyester Sanayi A.Ş.'nin ("Şirket" veya "SASA") Türkiye'de, Adana ilinde bulunan Saflaştırılmış Tereftalik Asit ("PTA") tesisi yatırımının ("Proje") finansmanı için 75 milyon Avro tutarında uzun vadeli kredi sağlamıştır.

Proje Hedefleri

Finansmandan elde edilen gelir, Şirket tarafından yıllık 1,6 milyon ton üretim kapasitesine sahip son teknolojiye sahip bir PTA tesisinin hayata geçirilmesi için kullanılacaktır. Proje, Şirket'in faaliyetlerini dikey olarak entegre etmesine ve rekabet gücünü artıracak operasyonel iyileştirmeler yapmasına yardımcı olacaktır. Proje ayrıca Şirket'in ileri düzeyde kurumsal iklim yönetişimi uygulamalarını hayata geçirmesini sağlayacaktır. Proje, (i) daha yüksek katma değerli faaliyetleri ve (ii) enerji ve kaynak verimliliğinin artırılmasını desteklediği için EBRD'nin Türkiye Stratejisi ile uyumludur. Proje aynı zamanda EBRD'nin Yeşil Ekonomiye Geçiş ("YEG") Yaklaşımıyla da uyumludur.

Geçiş Etkisi

Beklenen Geçiş Etkisi puanı: 70

Projenin geçiş etkisi aşağıdaki özelliklerinden elde edilecektir:

(i) Rekabetçilik: Proje, Şirket'in faaliyetlerini dikey olarak entegre etmesine ve rekabet gücünü artıracak operasyonel iyileştirmeler yapmasına yardımcı olacaktır.

(ii) Yeşil: Proje, sera gazı emisyonlarının önemli ölçüde azaltılmasına (Kapsam 2 ve Kapsam 3) ve ileri düzeyde kurumsal iklim yönetişimi uygulamalarının başlatılmasını sağlayacaktır.

Müşteri Hakkında Bilgi

SASA POLYESTER SANAYİ A.Ş

1966 yılında kurulan SASA Polyester Sanayi A.Ş., polyester elyaf, filament iplik, polyester bazlı ve özel polimerler ve ara ürünler üreten Türkiye'de yerleşik bir anonim şirkettir. SASA'nın %79,38'lik çoğunluk hissesi Türkiye'de tekstil sektöründe faaliyet gösteren Erdemoğlu Holding ve bağlı ortaklıklarına aittir. Şirket'in geri kalan %20,62'lik hissesi ise Borsa İstanbul'da işlem görmektedir.

EBRD Finansman Özeti

75.000.000,00 Avro

Toplam Proje Maliyeti

1.039.850.000,00 Avro

Sağlanan Katkı

(i) EBRD tarafından sağlanan kredinin vadesi, piyasada ticari kredi verenlerden elde edilemeyecek nitelikte olduğu için finansman yapısı yoluyla ve (ii) EBRD'nin sağladığı finansman, Şirketin ileri düzeyde kurumsal iklim yönetişimi konusunda daha yüksek standartları benimsemesine yardımcı olacağı için standart belirleme yoluyla ek katkı sağlanacaktır.

Çevresel ve Sosyal Özet

2019 Çevresel ve Sosyal Politikası kapsamında Kategori B. Proje, Banka tarafından İlk Çevresel ve Sosyal İncelemeye ("IESE") dayalı olarak sınıflandırılmıştır. Bu inceleme, mevcut bir tesisin genişletilmesiyle ilgili çevresel ve sosyal konuların Çevresel ve Sosyal Durum Değerlendirmesi ("ÇSDD") temelinde hali hazırda değerlendirildiğini ve etkilerinin azaltıldığını doğrulamıştır. Proje kapsamında, 1966 yılından bu yana Adana ilinin Seyhan ilçesinde faaliyet gösteren büyük kimya tesisinin yanındaki sahada PTA üretecek yeni bir üretim tesisi inşa edilecek ve işletmeye alınacak ve bu yeni tesis, mevcut tesisin önemli ölçüde genişletilmesi anlamına gelecektir. Projenin, üretim

maliyetlerini azaltarak, rekabet gücünü önemli ölçüde arttırması beklenmektedir. Hâlihazırda PTA ağırlıklı olarak Asya'dan ithal edilmektedir (Kore Cumhuriyeti ve Çin'den yapılan ithalat, toplam ithalat hacminin %61'ini oluşturmaktadır) ve bu projenin tamamlanmasından sonra PTA'nın ana hammaddesi olan PX Orta Doğu'dan ithal edilecektir. SASA, hammadde tedarikinde bölgeye daha yakın olmanın faydasını görecektir. SASA, Projenin devreye alınmasını takiben PTA'yı entegre sanayi tesisinde üretmeye başlayacağı için, Polyesteri, PTA ithal etmek zorunda olmadan üretebilecektir. Tesis yılda 1,6 milyon tona kadar PTA üretebilecek, bu üretim miktarı da mevcut tesislerin hammadde ihtiyacını karşılayacak ve fazlası da ihraç edilebilecektir.

İnşa edilecek PTA tesisi tamamlandığında Oksidasyon Tesisi, Pürifikasyon Tesisi ile tesis drenajı, kurutulmuş gazın tesis içinde dağıtımı, sızdırmazlık suyu, doymuş buhar dağıtımı ve atık su arıtma tesisi gibi Yardımcı Tesisler olmak üzere üç ana endüstriyel proses bulunacaktır. SASA, mevcut işletme sınırları içerisinde bulunan evsel ve endüstriyel atık su arıtma tesisini kaldırmayı ve planlanan PTA Üretim Tesisi de dâhil olmak üzere tüm SASA tesisleri için merkezi bir atık su arıtma tesisi ile su geri dönüşüm ünitesi inşa etmeyi planlamaktadır.

Ulusal gereklilikler doğrultusunda, proje ve yan tesisleri dikkate alınarak ÇED süreci yürütülmüş ve 19.01.2022 tarihinde Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığından "ÇED Olumlu Kararı" alınmıştır. Uluslararası Finans Kuruluşlarının gerekliliklerini karşılamak üzere bağımsız danışman aracılığıyla Çevresel ve Sosyal Etki Değerlendirmesi ("ÇSED") de gerçekleştirilmiştir. Proje hazırlığının ilk aşamalarında yerel paydaşlarla toplantılar yapılmış ve Paydaş Katılım Planının ("PKP") bir eki olarak belgelenmiştir. Ulusal ÇED açıklanmış ve halkın katılımı için gerekli toplantı düzenlenmiştir. Ayrıca, çevresel ve sosyal değerlendirme ile durum değerlendirme çalışmaları sırasında, muhtarlar, bölge sakinleri ve kadın tarım kooperatifleri veya yerel ziraat odaları gibi özel ilgi alanlarına sahip gruplar da dâhil olmak üzere yerel paydaşlarla bir dizi toplantı düzenlenerek, Projenin potansiyel etkileri ve faydalarına dair görüşleri alınmış, beklentileri ve endişeleri öğrenilmiştir. Projenin Paydaş Katılım Planında paydaşlarla sürekli istişareye olanak tanıyan hükümler yer almaktadır.

Uluslararası bir danışman tarafından bağımsız bir çevresel etki değerlendirmesi yapılmış ve çevresel etki değerlendirmesi kapsamında mevcut tesiste yürütülen faaliyetlerin yanı sıra Şirketin mevcut ÇSY yönetim sistemleri, yerel ÇED ve izinler, daha önce hazırlanmış olan ÇSED ve Yaşam Döngüsü Değerlendirmesi raporu da dâhil olmak üzere yeni üretim tesisi için hazırlanan fizibilite çalışmaları ve planlar incelenmiştir. Projede çok sayıda Finansman kuruluşunun yer alması nedeniyle ÇSDD, projenin Ulusal standartların yanı sıra AB ve Uluslararası Çevresel ve Sosyal standartlara ne ölçüde uyduğunu belirleyecek şekilde tasarlanmıştır. Bu kapsamda, diğerlerinin yanı sıra; ulusal çevre, sağlık ve güvenlik ve toplumsal konulardaki yasa ve yönetmelikler, ILO sözleşmeleri, Ekvator Prensipleri 4 ("EP4") (2020), IFC Performans Standartları, OECD Ortak Yaklaşımlar Konseyi Tavsiye Kararı, AB IED Mevcut En İyi Teknikler ("BAT") gereklilikleri gibi AB çevre gereklilikleri, EBRD Çevresel ve Sosyal Politikası (2019) ve ilgili Performans Gereklilikleri ve İyi Uluslararası Endüstri Uygulamaları ("GIIP") gibi Projeye Uygulanabilir Standartlar açısından bağımsız bir inceleme gerçekleştirilmiştir. ÇSDD genel olarak Projenin Bankanın performans gerekliliklerine uygun olarak yapılandırıldığını ve Şirketin de Bankanın performans gerekliliklerini uygulamak için

gerekli kurumsal kapasiteye sahip olduğunu doğrulamıştır. ÇSDD ile diğerlerinin yanı sıra şu sonuçlara varılmıştır;

- Proje, uluslararası ve AB uyumlu bir ÇSED sürecine tabi tutulmuştur ve projenin etkilerinin iyi anlaşıldığı düşünülmektedir ve bu etkiler, etkin bir şekilde hafifletilebilir;
- Proje, mevcut SASA Polyester tesisinin güneyinde yer almaktadır ve Adana şehrinin batısında ağırlıklı olarak sanayinin bulunduğu bir bölgede yürütülen faaliyetlerin devamı niteliğindedir. İnşaat öncesinde sahada tarım amaçlı arazi kullanımı söz konusuysa, arazi SASA tarafından sahanın geliştirilmesi amacıyla satın alınmıştır. Yeni tesis, üretim tesisinin sahibi olduğu araziye yapılacaktır ve terk edilmiş sanayi bölgesinde yapılan bir tesis olarak sınıflandırılabilir.
- Proje, SASA'ya ait arazi üzerinde ve hâlihazırda yoğun bir şekilde sanayileşmiş ve yöredeki konutlar ve tarımsal kullanıcılar için hafifletici önlemlerin alınması gerektiği kabul edildiğinde sınırlı hassasiyete sahip bir alanda yer almaktadır;
- Tesislerdeki ana proses, Mevcut En İyi Teknoloji gerekliliklerine uygun, pazar lideri bir teknolojiye dayanmaktadır; ve
- SASA, riskleri sürekli olarak yönetmek için uygun etki azaltıcı tedbirler ve yönetim sistemleri geliştirmiştir ve geliştirmektedir.
- Şirketin ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi, ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi, ISO 45001 İş Sağlığı ve Güvenliği Sistemi, ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi ve ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi belgeleri mevcuttur.
- Genel çevresel ve sosyal meseleler, durum değerlendirme kapsamında kolayca değerlendirilebilir.
- Proje, Projeye Uygulanabilir Standartlarla uyumlu bulunmuştur. Tesisle ilişkili çevresel ve sosyal meseleler kolaylıkla değerlendirilebilir ve etkileri azaltılabilir.

Projenin AB Mevcut En İyi Teknikler ve sektördeki en iyi uygulamalar gibi Projeye uygulanabilir standartlara uyacak şekilde düzenlenmesini sağlamak amacıyla ÇSDD'den yola çıkarak Çevresel ve Sosyal Eylem Planı ("ÇSEP") hazırlanmış Müşteri ve Kredi Kuruluşları ile bu plan üzerinde mutabakata varılmıştır. ÇSEP, Projenin EBRD proje gerekliliklerine uymasını sağlamak için kurumsal güçlendirme tedbirlerinin yanı sıra, aşağıdakiler de dâhil olmak üzere etki azaltıcı tedbirler içermektedir:

- Şirketin kurumsal sürdürülebilirlik ve ESG (çevresel, sosyal ve yönetim) raporlama standartlarının 2025 yılında AB Kurumsal Sürdürülebilirlik Raporlama Direktifi (CSRD) gibi AB raporlama formatlarına uygun şekilde güncellenmesi ve geliştirilmesi. Yapılacak bu çalışmalar yeni tesisin yanı sıra mevcut faaliyetleri de kapsayacaktır.
- Şirketin Çevresel ve Sosyal Yönetim planlarının, operasyonel bir strateji doğrultusunda projenin hem inşaat hem de işletme aşaması için hazırlanması/güncellenmesi.
- İlgili referans belgelerde belirtildiği üzere, kirlilik standartlarına yönelik taahhütlerin daha açık bir şekilde ifade edilmesi ve Mevcut En İyi Tekniklerle uyumun net bir şekilde ortaya konması.
- Operasyonel Kaynak Verimliliği Planının Hazırlanması
- Ulusal gereklilikler (BEKRA) ve SEVESO doğrultusunda uygun şekilde operasyonel bir acil durumlara hazırlık ve müdahale planının hazırlanması.
- Ek etütlerin ardından Biyolojik Çeşitlilik Yönetim Planının hazırlanması.

- Kültürel Miras Yönetim Planının, kredi verenlerin katılımı öncesinde yapılan çalışmaları yansıtacak şekilde güncellenmesi.
- Hava kalitesi izleme programının hazırlanması ve uygulanması.
- Başlıca atık akışlarının sayısallaştırılmış analizinin yapılması ve malzemelerin geri kazanımı için belirli bertaraf yollarının ve potansiyel yöntemlerin tespit edilmesi.
- Paydaş Katılım Planının, yöredeki kadınları temsil eden yerel STK'ları da kapsayacak ve çevresel veya sosyal risklerin ve etkilerin farklılaşmasına yol açacak değişiklikler olması halinde paydaş katılımına yönelik hükümler içerecek şekilde güncellenmesi.
- İşletme risklerine çözüm getirmek için Tehlikeli Maddelerin Yönetimi Prosedürünün güncellenmesi.

Banka, ÇSEP'te emisyon temel performans göstergelerine ilişkin gereklilikleri belirlemiştir. Proje, kirlilik standartlarına ilişkin taahhütleri ve kimya sektörüne ilişkin referans belgelerde belirtildiği üzere atıkları azaltmaya yönelik süreç ve tekniklerin uygulanmasını içeren AB Mevcut En İyi Tekniklerin gereklilikleri doğrultusunda tasarlanacak ve yürütülecektir.

Proje için Teknik Olmayan Özet hazırlanmıştır ve Banka ve Şirket tarafından İngilizce ve Türkçe olarak yayınlanacaktır.

Şirket, Paydaş Katılım Planı kapsamında, Proje Teknik Özeti'nin yayınlanmasının yanı sıra, projeden doğrudan veya dolaylı olarak etkilenen kişi ve grupların sürekli katılımını sağlamak amacıyla ulusal ÇED kapsamında çeşitli paydaşlar ve yerel topluluklarla iletişim kurmaya devam edecektir.

Banka, Projenin uygulanmasını saha ziyaretleri yoluyla izleyecektir.

Teknik İşbirliği ve Hibe Finansmanı

Yok.

Şirketin İletişim Bilgileri

Mehmet Uyanık, Finans Müdürü

Mehmet.Uyanik@sasa.com.tr

+903224410053

<http://www.sasa.com.tr/>

Sarıhamzalı Mah. Turhan Cemal Beriker Bulvarı No:559 Seyhan / Adana, Türkiye

Proje Özet Belgesini son güncelleme tarihi

5 Ekim 2023

Geçiş Etkisi

EBRD'nin geçiş etkisini ölçmeye yönelik yaklaşımı hakkında daha fazla bilgi almak için lütfen [buraya](#) tıklayınız.

İş fırsatları

İş fırsatları veya satın alma için müşteri şirketle irtibat kurunuz

Satın almayla ilişkisi olmayan iş fırsatları için EBRD irtibat bilgileri:

Tel: +44 20 7338 7168

Eposta: projectenquiries@ebrd.com

Kamu sektöründeki projeleri için [EBRD Satın Alma](#) sayfasını ziyaret ediniz:

Tel: +44 20 7338 6794

Eposta: procurement@ebrd.com

Genel sorular

Diğer bilgi taleplerinizi [EBRD Soru Formu](#) aracılığı ile iletebilirsiniz.

Çevresel ve Sosyal Politika (ESP)

Çevresel ve Sosyal Politika ve buna ilişkin Performans Gereklilikleri, EBRD'nin "çevresel uygunluğu ve sürdürülebilir kalkınmayı desteklemek" yönündeki taahhüdünü uygulamaya koyma yöntemlerini belirlemektedir. Çevresel ve Sosyal Politikada ve Proje Gerekliliklerinde, müşterilerin kamuyu bilgilendirmeye ve istişareye ilişkin ulusal yasaların ilgili gerekliliklerine uymasına ve paydaşların, başta müşterinin ve projenin çevresel ve sosyal performansıyla ilgili olanlar gelmek üzere, endişe ve şikâyetlerini dikkate alıp bunların çözümünü kolaylaştıracak bir şikâyet mekanizması kurmasına dair hükümler yer almaktadır. EBRD, projenin çevresel ve sosyal risk ve etkilerinin niteliği ve ölçeğiyle orantılı olarak, müşterilerinden ayrıca projelerin risk ve etkilerine ilişkin bilgileri uygun şekilde açıklamalarını veya paydaşlarla anlamlı istişarelerde bulunmalarını ve onların geri bildirimlerini dikkate alıp yanıtlamalarını talep etmektedir.

EBRD'nin bu konudaki uygulamaları hakkında daha fazla bilgi edinmek için Çevresel ve Sosyal Politika sayfasını ziyaret ediniz:

Dürüstlük ve Uyum

EBRD Kurumsal Uyum Direktörlüğü (OCCO) iyi yönetimi teşvik etmekte ve Bankanın tüm faaliyetlerinde uluslararası iyi uygulama örneklerine uygun şekilde yüksek ahlaki dürüstlük standartlarının uygulanmasını sağlamaktadır. Projelerin Banka açısından kabul edilemez düzeyde dürüstlük veya itibar riski oluşturmadığından emin olmak amacıyla tüm Banka müşterileri için dürüstlük durum tespiti yapılmaktadır. Banka, sorunların proje değerlendirme onay aşamalarında belirlenmesinin ve çözülmesinin Banka işlemlerinin dürüst bir şekilde yerine getirilmesinin en etkili yolu olduğu kanaatinde. OCCO bu koruyucu çabalarda önemli bir rol oynamakta ve ayrıca yatırım sonrasında projelerin dürüstlük açısından risklerinin izlenmesine yardımcı olmaktadır.

OCCO ayrıca EBRD tarafından finanse edilen projelerde sahtekârlık, yolsuzluk ve görevi suiistimal iddialarını araştırmakla da görevlidir. Sahtekârlık veya yolsuzluktan

şüphelenen, Banka içindeki veya dışındaki herkes, Kurumsal Uyum Direktörüne compliance@ebrd.com adresi üzerinden e-posta göndererek yazılı bir rapor sunmalıdır. Raporda yer alan tüm konular OCCO tarafından takip edilecektir. İsimsiz olanlar da dâhil olmak üzere tüm raporlar incelenecektir. Rapor, Bankanın veya Bankanın faaliyet gösterdiği ülkelerin dillerinden herhangi birinde hazırlanabilir. Verilen bilgiler iyi niyetle verilmelidir.

Bilgiye Erişim Politikası (AIP)

1 Ocak 2020 tarihinden itibaren yürürlüğe giren Bilgiye Erişim Politikası (AIP), 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 sitesinde yer alan bilgileri için lütfen Bilgiye Erişim Politikası sayfasını ziyaret ediniz.

Özel bilgi taleplerinizi [EBRD Soru Formu](#) aracılığı ile iletebilirsiniz.

Bağımsız Proje Hesap Verebilirlik Mekanizması (IPAM)

Çevresel, sosyal konulardaki veya kamuyu bilgilendirme konusundaki endişelerini Müşteri veya Banka ile (örneğin, Müşterinin Projeye özgü şikâyet mekanizması aracılığıyla veya Banka yönetimiyle doğrudan iletişime geçerek) çözme çabaları sonuçsuz kalan bireyler ve kurumlar, bu endişelerini EBRD'nin bağımsız proje hesap verebilirlik mekanizması aracılığıyla çözme yoluna da başvurabilirler.

Bağımsız Proje Hesap Verebilirlik Mekanizması, Projelerle ilgili olan ve zarara yol açmış (ya da açması muhtemel) meseleleri bağımsız olarak değerlendirir. Bu mekanizmanın amacı, Projenin paydaşları arasında sosyal, çevresel meselelerin ve kamuyu bilgilendirmeye ilgili meselelerin çözüme kavuşturulması yönündeki diyalogu desteklemek; Bankanın Çevresel ve Sosyal Politikasına veya Bilgiye Erişim Politikasının Projeye özgü hükümlerine uyup uymadığını belirlemek ve uygun olan durumlarda, varsa bu politikalarla uyumsuzluklarla ilgilenmek ve Bankanın gelecekte bu politikalara aykırı davranmasını engellemektir.

Bağımsız Hesap Verebilirlik Mekanizması (IPAM) ve görevi hakkında daha fazla bilgi edinmek, gözden geçirilmesi için nasıl Talepte bulunabileceğinizi öğrenmek için lütfen IPAM internet sayfasını ziyaret ediniz ya da IPAM ve talebin nasıl gönderileceği hakkında daha fazla bilgi ve yönlendirme almak için ipam@ebrd.com e-posta adresi üzerinden IPAM ile iletişime geçiniz.