



## SOYAK ENERJİ GRUBU

# JEOTERMAL PROJELERİ PAYDAŞ KATILIM PLANI



(2018)

## İÇİNDEKİLER

<b>1. GİRİŞ</b> .....	<b>4</b>
1.1 Projenin Potansiyel Sosyal Etkileri .....	4
<b>2. PAYDAŞ KATILIM PLANI GEREKLİLİKLERİ</b> .....	<b>6</b>
2.1 Ulusal Gereklilikleri.....	6
2.2 IFC Performans Standardı Gereklilikleri.....	6
<b>3. PAYDAŞ TANIMLAMA VE ANALİZ</b> .....	<b>6</b>
3.1 Paydaş Tanımlama .....	6
3.1.1 ÇSED Süreci Öncesi Paydaş Katılımı .....	8
3.1.2 ÇSED Çalışmaları Sürecinde Paydaş Katılımı.....	9
3.1.3 İleriki Dönem Paydaş Katılım Çalışmaları.....	10
3.2 Bilgilerin Açıklanması .....	11
<b>4. ŞİKÂyet MEKANİZMASI</b> .....	<b>11</b>
4.1 Şikayetlerin İletilmesi.....	12
4.2 Şikayetlerin Kaydedilmesi.....	12
4.3 Şikayetlerin Cevaplandırılması .....	12
<b>5. Düzeltici ve Etki Azaltma Faaliyetleri</b> .....	<b>14</b>
<b>6. İZLEME VE RAPORLAMA</b> .....	<b>15</b>

## KISALTMALAR

ÇED	Çevresel Etki Değerlendirmesi
ÇSED	Çevresel ve Sosyal Etki Değerlendirmesi
ÇSYİP	Çevresel ve Sosyal Yönetim ve İzleme Planı
IFC	Uluslararası Finans Kuruluşu
PKP	Paydaş Katılım Planı
PR	Performans Gereklilikleri
PS	Performans Standartları
SED	Sosyal Etki Değerlendirmesi
STK	Sivil Toplum Kuruluşları

## 1. GİRİŞ

Paydaş katılımı bir projenin çevresel ve sosyal etkilerinin başarılı bir şekilde yönetilmesi açısından gerekli olan güçlü, yapıcı ve uyumlu ilişkiler kurmanın temelini oluşturmaktadır. Paydaş katılımının amacı çeşitli dış paydaşlar ile yapıcı ilişkiler kurmak ve bunları projenin ömrü boyunca sürdürmektir.

MİS 1 MİS 2 ve MİS 3 JES Projeleri için hazırlanan Paydaş Katılım Planı (PKP), projelerden etkilenen ya da etkilenebilecek paydaş gruplarını tanımlamak, paydaşlar için katılım metot ve süreçlerini belirlemek ve şikâyet mekanizmasını açıklamak için hazırlanmıştır.

### 1.1. Projenin Potansiyel Sosyal Etkileri

MİS 1, MİS 2 ve MİS 3 JES Projelerinin potansiyel sosyal etkileri bu bölümde açıklanmıştır. Projelerin inşaat faaliyetleri ile ilgili sosyal ekonomik etkileri, aşağıdaki başlıklar altında tanımlanmıştır:

- Arazi kullanımı ve geçim kaynakları üzerindeki etkiler
- Yerel altyapı üzerindeki etkiler,
- İstihdam ve tedarik fırsatları
- Halk sağlığı ve güvenliği üzerindeki etkiler

#### Arazi Kullanımı ile Geçim Kaynakları Üzerindeki Etkiler

Bölgedeki tarım arazilerinin sadece küçük bir kısmı, projenin inşaat aşamasında etkilenecektir. Bu etki oldukça düşük seviyede olumsuz bir etki olarak değerlendirilmektedir. Bununla birlikte boru hattı ve elektrik nakil hattı güzergâhı boyunca bir kısım arazi etkilenecektir. Bu kapsamda arazi kullanıcıları topraklarının bir kısmını kaybedecek ancak kalan arazilerini kullanmaya ve erişmeye devam edeceklerdir.

İnşaat faaliyetleri süresince bölgedeki mevcut yollar kullanılmaktadır. Ancak inşaat ekipman ve çalışmaları kapsamında yetersiz kalan alanlar için gerek görüldüğü takdirde genişletme çalışmaları yapılabilmektedir. Bu kapsamda arazi kullanıcıları topraklarının küçük bir kısmını kaybedecektir.

Yol üzerinde bazı inşaat faaliyetlerinde veya yol genişletme çalışmaları esnasında arazi kullanıcılarının bir kısmı kısa bir süreliğine yolu kullanmamaktadır. Bu çalışmalar trafik yoğunluğunun az olduğu zamanlarda gerçekleştirilmektedir. Bu nedenle bu etki düşük seviyede, kısa süreli olumsuz bir etki olarak değerlendirilmektedir.

Yol üzeri ve çevresinde devam eden inşaat faaliyetleri sırasında tarım arazilerinin ve yöre halkının toz ve gürültüden etkilenmesi söz konusudur. Bu etkilerin, uygun etki azaltma yöntemleriyle ( yolların belirli aralıklarla sulanması, yöreye özgü hassasiyetler dikkat edilerek çalışma saatlerinin düzenlenmesi v.b.) kısa süreli ve geçici etkiler olması sağlanmaktadır.

Araç geçişi faaliyetlerinde yöre halkının maliki olduğu her türlü taşınmaz, mülk ve ürünlere zarar verebilmektedir. Bu etkinin öncelikle oluşmaması için her türlü güvenlik önlemi alınmakta meydana geldiği takdirde uygun etki azaltılma yöntemleri uygulanarak düşük seviyede kalması sağlanmaktadır.

Bu kapsamda ulaşımın ve artan trafik yoğunluğun yöre halkının geçim kaynakları üzerinde olumsuz bir etkisi olmamaktadır. Yukarıda bahsedilen etkiler kısa süreli, düşük seviyede ve bireysel bazda etkilerdir.

### Yerel altyapı üzerindeki etkiler

İnşaat faaliyetleri sırasında bölgedeki mevcut yolların genişletilmesi ile birlikte yeni ulaşım yollarının açılması söz konusu olabilmektedir.

Proje için ihtiyaç duyulan yolların iyileştirilmesi ve yeni ulaşım yollarının yapılması, bölge halkının mevcut arazilerine ve çevresine daha kolay erişimini kolaylaştırmaktadır. Öte yandan bu yollardan inşaat faaliyetlerine yönelik ağır vasıtaların geçişleri sırasında yol kazaları, karayolu yüzeyinde bozulmalar v.b. etkiler olmaktadır.

Projenin inşaat aşamalarında su, elektrik, kanalizasyon bağlantıları için yerel altyapı bağlantılarına bağlanacağı için herhangi bir ek altyapı talebinde bulunulmamıştır.

### İstihdam ve tedarik fırsatları

Projenin inşaat aşamasında özellikle vasıfsız işler için ihtiyaç duyulan işgücü, mümkün olduğunca yerel topluluklardan temin edilmektedir. Böylece seyahat ve konaklama ile ilgili maliyetlerin azalmasına yardımcı olmaktadır.

Yerel halkın istihdamı, istihdam edilenler üzerinde önemli bir etki oluşturmaktadır ancak bu toplam nüfusun küçük bir kısmı olduğu için bölgedeki işsizliği önemli ölçüde azaltmamaktadır. Bununla birlikte yerel halkın istihdamı, proje ile yerel topluluklar arasında ilişkilerin gelişmesine ve gelecekteki projeler için değerli olabilecek yerel beceri yeteneklerinin gelişmesine yardımcı olacaktır.

İstihdam fırsatlarının oluşması, projenin tedarik zinciri ve proje çalışanlarının yerel topluluklarındaki harcamaları ile ilişkilidir. Proje için ihtiyaç duyulan malzeme ve ekipman mümkün oldukça yerel kaynaklardan temin edilmektedir. İnşaat malzemeleri tedarik eden, makine ve ekipman bakım ve onarımını yapan, yerel gıda ve sanayi v.b şirketler projeden olumlu etkilenecektir.

Yerli olmayan çalışanların istihdamının yanı sıra, yerel çalışanların gelirinin artmasıyla proje alanında, örneğin küçük dükkân ve restoranlarda artan harcamalarla bağlantılı olarak, yerel topluluklar için bazı küçük faydalar getirmektedir. Dolaylı istihdamın ile doğrudan istihdam edilen erkeklere kıyasla, kadınlar için daha fazla fırsat sunması muhtemeldir.

Tüm yüklenici ve tedarikçi firmalar Türk İş Kanunu ve IFC ile ilgili gerekliliklerle uyum içinde olan diğer ilgili mevzuatlara uymak zorundadırlar. İşçilerin barınması ile ilgili özel şartlar ulusal mevzuata ve uluslararası iyi uygulamalara uygundur.

Yapılması gereken ek önlemler, etki azaltma bölümünde açıklanmaktadır.

### Halk sağlığı ve güvenliği üzerindeki etkiler

Projede yerel halkın istihdam edilmesi ile ilgili konusunda net bir politika, öncelik vardır. Bu nedenle dışarıdan çok sayıda insan işe alınmamıştır.

Projede yerel çalışanların varlığı, bölgede bazı rahatsızlıklara neden olabilmektedir. Projenin geçici istihdam fırsatları yaratıyor olması, Şirket ile yerel topluluklar arasında gerginlik oluşabilmesi gibi sosyal patoloji etkisi yaratmaktadır. Ancak bu etki önemsiz olarak değerlendirilebilmektedir.

Projenin tüm faaliyetleri sırasında artan trafik yoğunluğundan dolayı kaza riski bulunmaktadır. Bu etkiler düşük seviyede değerlendirilmektedir ancak yerel topluluk üyelerini içeren kazaların birey ve hane halkı üzerindeki etkileri ciddi olacaktır.

## 2. PAYDAŞ KATILIM PLANI GEREKLİLİKLERİ

### 2.1 ULUSAL GEREKLİLİKLER

Bilgi paylaşımı ve paydaş katılımı 25 Kasım 2014 tarihli 29186 sayılı Türk ÇED Yönetmeliği kapsamında yapılmaktadır. Ek-1 projeleri için etkilenen insanlara açıklamak ve onların endişelerini ve görüşlerini almak için bir “Halkın katılımı toplantısı” organize etmek yasal bir zorunluluktur. Paydaş katılımı için resmi olarak yapılandırılmış tek fırsat budur. Ek-2 projeleri için ise halkın katılımı toplantısına gerek yoktur.

Aynı yönetmeliğin, 9’uncu Maddesinin ikinci fıkrasında anketler ve seminerler/atölyeler gibi faaliyetlerin Proje Sahibi tarafından ÇED sürecinden önce de yapılabileceğini belirtmektedir ve bu faaliyetlerin halkın katılımını arttırmak amacıyla halkın katılımı toplantısına ek olarak yürütülmesini tavsiye etmektedir.

### 2.2 IFC PERFORMANS STANDARTLARI

Uluslararası Finans Kurumu (IFC) sosyal ve çevresel riskleri ve etkileri yönetmek için Performans Standartlarını uygular. Bu standartlara uygun üye ülkelerdeki özel sektör finansmanında gelişme fırsatlarını artırır.

IFC’ nin Performans Standartları (PS) 1: Çevresel ve Sosyal Riskler ve Etkilerin Değerlendirilmesi ve Yönetimi olup bu kapsamda Şirket, ana hatlarıyla bu standartı yerine getirdiğinde IFC’ nin paydaş katılımı şartlarını sağlamış olacaktır.

#### **IFC Performans Standartları (PS) 1:**

- Proje ile ilgili paydaşları belirlemek.
- Etkilenen toplulukları bilgilendirmek.
- Dış ilişkiler için iletişim prosedürü belirlemek, uygulamak ve bir şikâyet mekanizması kurmak.
- Etkilenen topluluklar için gelişmeleri belirli periyotlarda raporlamak ve bu raporlara eylem planında yer vermek

Bu standartlarla, bölgede yaşayan kırılgan grupların belirlenmesi, geçim kaynaklarının ve refahın proje faaliyetlerinden etkilenip etkilenmediğinin tespit edilmesi mümkün olup bu konuda Şirket, gerekli hassasiyeti göstermektedir.

## 3. PAYDAŞ TANIMLAMA VE ANALİZ

### **3.1 Paydaş Tanımlama**

Aşağıdaki paydaş kategorilerinin projeden etkilendiği veya potansiyel olarak ilgilendiği tespit edilmiştir.

- Topluluklar (Alaşehir ve Salihli ilçelerinin komşuları içinde yaşayan yerel halk, MİS JES projelerinin, kuyu yerleri, santral alanı, boru ve elektrik nakil hatları ile ulaşım yollarına nispeten yakın yerlerde.)
- Yerel İdareler (Belediyeler, İl ve Bölge Müdürlükler, Manisa Valiliği v.b.)
- Ulusal İdareler (Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Tarım ve Orman Bakanlığı v.b.)
- Sivil Toplum Kuruluşları ( Alaşehir Ticaret Odası, Ziraat Mühendisleri Odası v.b.)
- Yerel topluluklar (Alaşehir, Piyadeler, Akkeçili Mahalleleri v.b.)

- Yerel işletmeler
- Şirket Çalışanları

Aşağıda paydaşların bir listesi sunulmaktadır. Paydaş listesinde sadece en önemli paydaşlar listelenmiş olup proje hakkında bildirilmesi gereken kuruluş ve grupların iletişim adresleri eklenmiştir.

### Proje için Paydaş Listesi

Seviye	Kategori	Organizasyon/Varlık	İletişim Bilgileri	
İç	Personel	Şirket Personeli	-	
	Taşeronlar	-	-	
Dış	Ulusal İdareler ve İlgili Bakanlıklar	Tarım ve Orman Bakanlığı	<b>Adres:</b> Sogutozu cad. No: 14/E Ankara - TURKIYE <b>Tel:</b> +90 (312) 207 50 00	
		Çevre ve Şehircilik Bakanlığı	<b>Adres:</b> Vekaletler Cad. No:1 Bakanlıklar Ankara - TURKIYE <b>Tel:</b> +90 (312) 410 10 00	
		Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı	<b>Adres:</b> Turk Ocagi cad. No: 2 06100 Cankaya, Ankara, TURKIYE <b>Tel:</b> +90 (312) 212 64 20 <b>Fax:</b> +90 (312) 222 57 60	
		Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu	<b>Adres:</b> İsci Bloklari mah. Muhsin Yazicioglu cad. No: 51/C Cankaya Ankara TURKIYE <b>Tel:</b> +90 (312) 201 40 00	
	Sivil Toplum Kuruluşları	Türkiye Çevre Vakfı	<b>Adres:</b> Tunali Hilmi Cad. 50/20 06660 Ankara TURKIYE <b>Tel:</b> +90 (312) 425 55 08 <b>Fax:</b> +90 (312) 418 51 18	
		Enerji Ticareti Derneği	<b>Adres:</b> 19 Mayıs mah. 19 Mayıs cad. UBM Plaza No: 37 Sisli Istanbul Turkey <b>Tel:</b> +90 (212) 347 08 51 <b>Fax:</b> +90 (212) 347 08 52 <b>E-mail:</b> etd@etd.org.tr	
		Türkiye Çevre Koruma Vakfı	<b>Adres:</b> Mustafa Kemal mah. 2158. Sok. No: 5/9 Cankaya Ankara TURKIYE <b>Tel:</b> +90 (312) 215 97 36 <b>Fax:</b> +90 (312) 215 97 33 <b>E-mail:</b> tucev@tucev.org	
		Türk Enerji Ekonomisi Derneği	<b>Adres:</b> Hacı Mehmet Efendi sok. No: 4/4 A Blok Selamicesme Kadikoy Istanbul TURKIYE <b>Tel:</b> +90 (216) 360 66 59 <b>Fax:</b> +90 (216) 360 64 31 <b>E-mail:</b> eed@boun.edu.tr	
	Yerel	Hükümet Ofisi	Manisa Valiliği	<b>Tel:</b> +90 (256) 212 24 16 <b>Fax:</b> +90 (256) 212 42 59 <b>E-mail:</b> iletisim@manisa.gov.tr
			Alaşehir Kaymakamlığı	<b>Tel:</b> +90(236) 653 10 01 <b>Fax:</b> +90(236) 653 28 07
Yerel İdareler		DSİ 22. Şube Müdürlüğü	<b>Adres:</b> Tefikiye Mahallesi 3808 Sokak No: 2 MANISA <b>Tel:</b> +90 (236) 237 10 61 - 65 <b>Fax:</b> +90 (236) 237 08 03 <b>E-mail:</b> bolge4@ormansu.gov.tr	
		Manisa Büyükşehir Belediyesi	<b>Adres:</b> Merkezefendi Mahallesi 3819 Sokak No: 80 Yunusemre / Manisa, Türkiye <b>Tel:</b> +90 (236) 231 45 80	
		Alaşehir Belediyesi	<b>Adres:</b> Beş Eylül Mahallesi Sümer Oral Caddesi No:115 Alaşehir/MANISA <b>Tel:</b> +90 (236) 444 8 653 <b>Fax:</b> +90(236) 653 93 90 <b>E-mail:</b> info@alasehir.bel.tr	
Toplu Konut Sakinleri		Projenin çevresindeki toplu konut şantiyeleri	-	
Sivil Toplum Kuruluşları		Manisa Makine Mühendisleri Odası	<b>Adres:</b> 2. Anafartalar Cad. 1516 Sokak No:1 (Manisa Tren Garı Arkası) 45020 – Manisa) <b>Tel:</b> +90 236 2314899 <b>Fax:</b> +90 236 2377511	
	Manisa Çevre Platformu	-		

	Sınırlı Sorulu Alkan Sulama Kooperatifi	Adres: Soğuksu Mahallesi, Arif Şenol Sözer Cd., 45600 Alaşehir/Manisa
Üniversiteler	Celal Bayar Üniversitesi	Adres: Uncubozköy Mah., Mimarsinan Bulv. No:173, 45030 Uncubozköy/Manisa Tel: +90 (236) 233 1920 Fax: +90 (236) 237 24 42
Yerel İşletmeler	Proje alanı çevresindeki küçük işletmeler	-

### 3.1.1 ÇSED Süreci Öncesi Paydaş Katılımı

ÇSED süreci öncesi, yerel ÇED yönetmeliği kapsamında çevresel etki değerlendirme çalışmaları yapılmıştır. Bu çalışmalarda ulusal ve bölgesel kamu kurumları ile yazılı ve sözlü yazışmalar yapılmıştır. Kurumların proje ile ilgili görüşleri alınmıştır. Ayrıca, duyurular ve haberler, online ve basılı gazetelerde yayınlanmıştır. Bu sunum ve duyurular paydaşlara projenin başlangıcı ile bilgi vermiştir.

5 Eylül
10 Haziran 2017 Cuma
7

## Bisiklet yolu Manisa'yı baştan başa dolaşacak

Manisa Büyükşehir Belediyesi ve Vestel işbirliğiyle yapılan ve şehrin doğusundan batısına uzanan 41 kilometrelik bisiklet yolunda ilk etap çalışmaları hızla devam ediyor. Türkiye'de bir şehri baştan başa dolaşan ilk bisiklet yolu olma özelliği de taşıyan projenin 1. etabında bolat montajları, asfalt kesimi, bordür döşemeleri gibi tüm çalışmalar aynı anda yürütüldü.



**K**ısa süre önce Manisa Büyükşehir Belediyesi ve Vestel işbirliğiyle yapılan ve şehrin doğusundan batısına uzanan 41 kilometrelik bisiklet yolunda ilk etap çalışmaları hızla devam ediyor. Türkiye'de bir şehri baştan başa dolaşan ilk bisiklet yolu olma özelliği de taşıyan projenin 1. etabında bolat montajları, asfalt kesimi, bordür döşemeleri gibi tüm çalışmalar aynı anda yürütüldü.

**TRAFİKTE EMNİYET SAĞLANACAK**

Çalışmaların sona ermesiyle birlikte kavşaklara trafik ışıkları ve diğer emniyet önlemleri yerleştirilecek. Ayrıca, bisiklet yollarına özel işaretler ve boyalar kullanılacak.

**24 SAAT KULLANILABİLECEK**

Bu alan 24 saat boyunca bisikletçiler için kullanılabilir. Ayrıca, yolların genişliği ve eğimi de göz önünde tutulmuş.

### Hırsızlık şebekesi suçüstü yakalandı

Yurtiçeride bulunan bir elektrik şebekesi, hırsızlık şebekesi olarak tespit edildi. Şebekedeki cihazlar, hırsızların elektrik şebekesini kullanarak hırsızlık yaptıkları tespit edildi. Hırsızlar, şebekedeki cihazları söküp, hırsızlık şebekesini ortadan kaldırdı.



**M**anisa'da bulunan bir elektrik şebekesi, hırsızlık şebekesi olarak tespit edildi. Şebekedeki cihazlar, hırsızların elektrik şebekesini kullanarak hırsızlık yaptıkları tespit edildi. Hırsızlar, şebekedeki cihazları söküp, hırsızlık şebekesini ortadan kaldırdı.

#### DUYURU

##### ÇED Sürecine Halkın Katılımı Toplantısı

MİS Enerji Üretim A.Ş. tarafından, Manisa İl, Alaşehir İlçesi, Alhan (Alkan) Mahallesi, Bağlar mevkiinde MİS II (2x24 MW'e) Jeotermal Enerji Santrali ve Kuyuların yapılıp işletilmesi planlanmaktadır. Söz konusu proje için Çevresel Etki Değerlendirmesi (ÇED) Yönetmeliğinin 9. Maddesi gereğince aşağıda belirtilen tarih ve saatte faaliyete ilgili halkı bilgilendirmek, görüş ve önerilerini almak için "Halkın Katılımı Toplantısı" yapılacaktır.

**Halkımıza saygı ile duyurulur.**

Toplantı Yeri:	Alhan Çok Amaçlı Toplantı Salonu
Toplantı Yerinin Adresi:	Alhan (Alkan) Mahallesi, Bağlar Oskulu Yarı Alaşehir / Manisa
Toplantı Tarihi:	20.05.2017
Toplantı Saati:	13.00
Proje Sahibi:	MİS Enerji Üretim A.Ş.
Tel:	(0 212) 315 50 28
Faks:	(0 212) 288 92 73
ÇED Raporunu Hazırlayan Kuruluş:	PRD Çevre Yatırımları Planlama ve İnşaat Ltd. Şti.
Tel:	(0 312) 287 50 40
Faks:	(0 312) 287 29 18

#### DUYURU

##### ÇED Sürecine Halkın Katılımı Toplantısı

MİS Enerji Üretim A.Ş. tarafından, Manisa İl, Alaşehir İlçesi, Alhan (Alkan) Mahallesi, Bayramyeri mevkiinde MİS II (2x24 MW'e) Jeotermal Enerji Santrali ve Kuyuların yapılıp işletilmesi planlanmaktadır. Söz konusu proje için Çevresel Etki Değerlendirmesi (ÇED) Yönetmeliğinin 9. Maddesi gereğince aşağıda belirtilen tarih ve saatte faaliyete ilgili halkı bilgilendirmek, görüş ve önerilerini almak için "Halkın Katılımı Toplantısı" yapılacaktır.

**Halkımıza saygı ile duyurulur.**

Toplantı Yeri:	Alhan Çok Amaçlı Toplantı Salonu
Toplantı Yerinin Adresi:	Alhan (Alkan) Mahallesi, Bağlar Oskulu Yarı Alaşehir / Manisa
Toplantı Tarihi:	20.06.2017
Toplantı Saati:	14.00
Proje Sahibi:	MİS Enerji Üretim A.Ş.
Tel:	(0 212) 315 50 28
Faks:	(0 212) 288 92 73
ÇED Raporunu Hazırlayan Kuruluş:	PRD Çevre Yatırımları Planlama ve İnşaat Ltd. Şti.
Tel:	(0 312) 287 50 40
Faks:	(0 312) 287 29 18



### 3.1.2. ÇSED Çalışmaları Sürecinde Paydaş Katılımı

Bu aşamada, projenin kapsamı, etkileri, azaltma önlemi ve izleme sürecini içeren bilgiler paydaşlara sunulacaktır. Çevresel ve Sosyal Etki Değerlendirme kapsamında yapılan Paydaş katılım faaliyetleri aşağıda yer almaktadır,

- Uzman sosyolog tarafından saha araştırma çalışması
- Halk katılım toplantısı
- Paydaşlarla birebir detaylı görüşmeler ve fikir, öneri, şikâyetleri alma.
- Çevresel ve Sosyal Etki Değerlendirme Raporu (ÇSED), Paydaş Katılım Planı(PKP), Çevresel ve Sosyal Yönetim ve İzleme Planı hazırlanmış ve bu dokümanlar halk ile paylaşım için yayımlanacaktır.

MİS 2 JES ve MİS 3 JES Projeleri için sürdürülen Çevresel ve Sosyal Etki Değerlendirmesi çalışmaları kapsamında 20.06.2017 Salı günü Halkın Katılım Toplantısı gerçekleştirilmiştir. Toplantı yeri olarak proje alanına en yakın yer olan Alkan Mahallesi'nde bulunan Alkan İlkokulu seçilmiştir. Toplantı ile ilgili duyuru yerel gazete olan 10.06.2017 tarihli Beş Eylül gazetesinde yayımlanmıştır. Ayrıca, toplantı günü Alkan Mahallesi camisindeki hoparlörlü duyuru sistemi kullanılarak toplantı ile ilgili duyuru mahalle sakinlerine yapılmıştır.

Toplantıya Çevresel ve Sosyal Etki Değerlendirmesi çalışmalarını yürüten PRD Proje yetkilileri, yatırımcı firma olan MİS Enerji Üretim A.Ş yetkilileri ve bölge halkı katılmıştır. Toplam katılımcı sayısı 36'dır.

PRD Proje'nin temsilcileri proje hakkında bir sunum yapmıştır. Sunumda aşağıdaki konular hakkında detaylı bilgi vermiştir;

- Proje yeri
- Faaliyetlerin kapsamı
- Sosyal ve çevresel etkiler ve azaltma önlemleri
- Projeye ihtiyaç duyma sebepleri
- Projenin uyumlu olacağı mevzuat çerçevesi
- Yapım ve operasyon aşamasında ortaya çıkacak olası çevresel etkiler
- Katılımcıların öneri ve görüşleri için iletişim bilgileri

Ayrıca, projeyi ve özelliklerini anlatan tanıtım broşürü katılımcılara dağıtılmıştır.

Katılımcılara sunum sonrasında görüş ve önerilerini sözlü ya da yazılı olarak verebilecekleri belirtilmiştir. Sunumdan sonra katılımcılar tarafından sözlü ve yazılı olarak iletilen görüş ve sorular aşağıda özetlenmiştir;

1. Projeden dolayı tarım üretimi etkilenecek mi?
2. Mahallemizden istihdam olacak mı?
3. Atıksularınızın ve atık gazlarınız ürünlerimize ve hayvanlarımıza zararı olacak mı?
4. Gürültü ve koku için önlem alınmalı
5. Yöre halkı hiçbir şekilde mağdur edilmemeli
6. Mahallemizin ihtiyaçları için yatırım yapılmalı
7. İş makineleri ve araçları mahalle içinde daha dikkatli geçmelidir.
8. Benzer bilgilendirme toplantılarının sık sık yapılmasını istiyoruz.

**Halkın Katılım Toplantısı****Toplantı Yeri**

### 3.1.3. İleriki Dönem Paydaş Katılım Çalışmaları

Paydaş katılım toplantılarının gelecekte Şirket tarafından planlanması durumunda amaç, zaman ve yeri hakkında ilgili paydaşlara (etkilenen topluluk, belediye v.b.) önceden bilgi verilecektir. (örneğin, yerel ve bölgesel basılı medyaya bir bildirim koyarak).

Toplantı mekânına uzak konumda olanlar, göçmenler ve aileleriyle birlikte yaşayan yaşlılar gibi savunmasız grupların paydaş katılımını kolaylaştırmak için Şirket tarafından ulaşım sağlanacaktır.

Engelli bireylerin katılımı için Şirket ayrı ayrı grup toplantıları yoluyla uygun şekilde aktif olarak bilgilendirilmesi sağlanacaktır.

Proje faaliyeti süresince Şirket, çevresel ve sosyal performansları hakkında, Şirketin web sitesi aracılığıyla yukarıda listelenen paydaşların iletişim araçlarını kullanarak topluma bilgi verecektir.

Aşağıda yer alan şikâyet formu proje çevresindeki muhtarlıklarda ve köy kahvehanesinde proje ömrü boyunca bulundurulacaktır.

Mevcut iş ilanlarına ilişkin bilgiler gayri resmi olarak açıklanmaya devam edecek, ancak aynı zamanda yerel işe alım ajansları / firmaları aracılığıyla, ayrıca yerel ve bölgesel medyada ve Şirket'in web sitesinde reklamlarla duyurulacaktır.

### 3.2. Bilgilerin Açıklanması

Bu Paydaş Katılım Planı ile ilgili yıllık raporlar kamuya açıklanacaktır. Bu belgenin elektronik kopyası Şirket internet sitesinde (Türkçe) yer alacaktır. Bu paydaşların internet erişimi ile gelişmelerle ilgili bilgileri görmelerini ve paydaş katılım sürecine katılımlarını teşvik etmelerini sağlayacaktır.

Proje sahibi olarak, Şirket iletimden, paydaşlara geri bildirimlerden ve paydaşların endişelerini zamanında ve etkili bir şekilde ele alacaktır. Bu planda da daha sonra açıklandığı üzere Şirket, paydaşların, projenin çevresel ve sosyal performansı hakkında endişelerini ve şikayetlerini çözüme kavuşturmak ve kolaylaştırmak için bir süreç oluşturacaktır. Şikayet mekanizması, projenin risklerine ve potansiyel olumsuz etkilere karşı ölçeklendirilecektir.

Bu Paydaş Katılım Planı ile ilgili yıllık raporlar ayrıca talep edilmesi halinde genel kamoyuna açıklanabilir. Bu planın periyodik olarak güncellenmesi ve web sitesinde veya ofislerde kamuya açık paylaşılması öngörülmektedir.

Açıklanan belgeler, projenin inşaatı ve işletmesi süresince mevcut olacaktır. Ek önemli bilgiler yayınlandığında, halk "paydaş bildirim" altında tanımlanan araçlar aracılığıyla bilgilendirilecektir.

### 4. ŞİKAYET MEKANİZMASI

Bir şikâyetle bulunmak için takip edilecek prosedür hakkında bilgi aşağıda belirtilmiştir ve Şirket ofislerinde, köy muhtarlıklarında, etkilenen topluluklardaki bilgi panolarında ve Şirketin web sitesinde sağlanacaktır.

Bireyler ve kuruluşlar, Şirket faaliyetlerinin çevresel ve sosyal yönleri ile ilgili şikâyetlerini doğrudan web sitesi ([www.soyakenerji.com.tr](http://www.soyakenerji.com.tr)) aracılığıyla Şirkete iletebilirler. Şikâyetçiler ayrıca şikâyet / şikâyetlerini doğrudan Şikâyet Formu aracılığıyla Şirket ofislerine teslim edebilirler.

Tüm şikâyetler 5 iş günü içerisinde kayıt altına alınacak ve kabul edilecek ve şikâyeti kayıt altına aldıktan sonraki 15 iş günü içerisinde yanıtlanacaktır. Bir şikâyetçi alınan cevaptan memnun kalmazsa, tekrardan şikâyetle bulunabilir. Bu durumda, farklı uyuşmazlık çözüm mekanizması (örneğin, topluluk toplantısı) kullanılabilir. Şikâyetçinin şikâyetinin yanıtlandığı veya ele geçirildiği yoldan tatmin olmadığı durumlarda, Şirket, ilgili yerel topluluğun temsilcilerini sürece katılmaya davet edecek ve böylece karşılıklı olarak kararlaştırılan bir çözüm belirlenecektir.

Şirket, şikâyet eden kişinin / kişilerin adını ve iletişim bilgileri rızası olmadan açıklanmayacak ve sadece şikâyetin soruşturulmasında yalnızca doğrudan çalışan ekibin bilgisi olacaktır.

Ayrıca şikâyetçiler her zaman, Türk yasa ve yönetmeliklerine uygun yasal yollara başvurabilirler. Şikâyet prosedürü, 2017 yılının ilk çeyreğinde tesis inşaatı başlamadan önce faaliyete geçecektir.

Şirket, Proje için aşağıdaki önlemlerin alınmasını sağlayacaktır.

- Sözlü şikâyetle bulunacak ve gerektiğinde topluluk üyeleri adına formları dolduracak olan topluluk irtibat sorumlusu atamak.
- Şikâyet prosedürüyle ilgili bilgiler ve çevrimiçi olarak şikâyet gönderme olanağı Şirket'in web sitesinde yayınlanacaktır.
- Uygun yerlerde dağıtılan bilgilendirme broşürleri v.b. dökümanlar, şikâyet mekanizmasının görsel gösterimlerini sağlayacaktır

Proje Yönetimi ve Çalışan şikâyetlerinin alınması, şikâyetin ilgili bölümlerle iletilmesi, şikâyet nedeninin ilgili bölümce tespitinden ve belirlenen çözüm/hareket şekli ile izleme faaliyetleri hakkında şikâyet sahiplerine bilgilendirme yapılması ve şikâyetlerin dosyalanması işlemleri için

**İlgili Kişi** : Salih Pöge  
**Adres** : Büyükdere Cad No:38 34387 Mecidiyeköy Şişli/İstanbul/Türkiye  
**Telefon** : 0090 212 315 53 97  
**E-posta** : [spoge@soyakenerji.com.tr](mailto:spoge@soyakenerji.com.tr)

#### 4.1. Şikâyetlerin İletilmesi:

Proje Yönetimi Şikâyetleri ve Çalışan Şikâyetleri e-mail, telefon, posta yoluyla veya sözel olarak iletilir.

#### 4.2. Şikâyetlerin Kaydedilmesi:

Yazılı olarak web, posta, faks veya doğrudan başvuru ile iletilen Proje Yönetimi Şikâyetleri ve Çalışan Şikâyetleri Çevre Uzmanı tarafından "Şikâyet Tablosuna" na kaydedilir. Sözlü olarak Proje paydaşlarına iletilerek Proje Şirketi mensupları ile paylaşılan şikâyetler önce şikâyet sahibine şikâyeti okunarak imzası alınır, sonrasında ise bu kayıt için de Çevre Uzmanı tarafından "Şikâyet Tablosuna" doldurulur ve kaydedilir.

Proje Yönetimi ve Çalışan Şikâyeti Formu,

- Şikâyet numarasını,
- Şikâyet sahibinin adını ve soyadını (eğer şikâyet sahibi belirtmek istiyorsa) ve iletişim bilgilerini,
- Kaza/Şikâyet tanımını,
- Kaza/Şikâyet tarihini,
- Şikâyetin durumunu (şikâyetin gerçekleşme sıklığını ve şikâyetin hala sürüp sürmediğini)
- Şikâyet sahibinin çözüm önerisini,
- Şikâyeti kaydeden kişinin adını, soyadını ve imzasını,
- Şikâyet iletim tarihini,

içerir.

#### 4.3. Şikâyetlerin Cevaplandırılması:

Şikâyet Formu, Çevre Uzmanı'na iletdikten sonra Çevre Uzmanı tarafından şikâyet sahibine cevap iletilir

- Şikâyet sahibine cevap verilir verilmeyi,
- Şikâyet cevap iletim şekli,
- Şikâyet cevap tarihi

ile ilgili kısımları doldurulur ve form Kalite, Süreç Yönetimi ve Çevre Uzmanı tarafından imzalanır.

Şikâyet sahibine gönderilen cevap, şikâyetle ilgili bölümün yöneticisine eş zamanlı e-mail yoluyla iletilir.

<b>Şikayet Formu</b> MİS Enerji		<i>Firma Tarafından Doldurulacak</i>	
		Referans No.	
		Kayıt Tarihi	
		Kapama Tarihi	
<b>Ad Soyad</b> (Kişisel bilgilerini vermeden "İSİMSİZ" yazarak yorumda bulunabilirsiniz. İsimsiz formlar da dikkate alınacaktır)			
<b>İletişim Bilgileri</b> (Lütfen nasıl iletişim kurmak istediğinizi belirtin.)	<input type="checkbox"/> <b>mail</b> (Lütfen e-posta adresinizi belirtin):  <input type="checkbox"/> <b>Tel</b> (Lütfen telefon numaranızı belirtin):		
<b>Tercih edilen Dil</b>	<input type="checkbox"/> <b>Türkçe</b> <input type="checkbox"/> <b>Diğer</b> (_____)		
<b>Şikayete Konu Olay</b> (Ne oldu? Ne zaman oldu? Kimin başına geldi? Sorunun nedeni ve sonuçları nelerdir?):			
<b>Olay Tarihi</b> (_____)			
	<input type="checkbox"/> Tek seferlik olay/şikayet <input type="checkbox"/> Birden fazla olay/şikayet (Kaç kez gerçekleştiğini belirtin(_____)) <input type="checkbox"/> Problem devam ediyor mu? EVET <input type="checkbox"/> HAYIR <input type="checkbox"/>		
<b>Problemin çözümü için nelerin yapılması gerekir?</b>			
İmza ve Tarih: <u>Lütfen formu aşağıdaki adrese gönderin</u>			
<b>E-mail:</b> <a href="mailto:info@soyakenerji.com.tr">info@soyakenerji.com.tr</a> <a href="mailto:spoge@soyakenerji.com.tr">spoge@soyakenerji.com.tr</a>			

## 5. Düzeltici ve Etki Azaltma Faaliyetleri

### Arazi Kullanımı ve Geçim Kaynakları Üzerinde Etki Azaltma Faaliyetleri

Projelerin inşaat aşamasında mevcut tarım arazilerinde bir azalma ve düşük seviyede bir etki olacaktır. Bunları azaltmak ve geçim kaynaklarını etkilememek için bazı tedbirler uygulanacaktır. Bu tedbirler şunları içerir:

- İnşaat aşamasında, Şirket tarafından edinilen arazilerde işçilerin ve makinelerin hareketine izin verilen inşaat alanları açıkça işaretlenerek inşaat aşamasında işgal edilen / kesintiye uğratılan arazi miktarını en aza indirmek.
- İnşaat faaliyetleri esnasında arazinin, ekinlerin ve ağaçların zarar görmesi veya tarımsal faaliyetin kesintiye uğraması durumunda, zarar verilen arazi eski haline getirilerek ve etkilenen varlıkları tazmin etmek.
- İnşaat aşamasında arazi sahiplerine, arazilerine erişimin daha zor olabileceği durumlarda zaman bilgisi vermek.
- Bir toplum şikâyet mekanizmasını kurmak ve uygulamak.

İnşaat aşamasında, bu arazilerdeki varlıklar dahil olmak üzere yakındaki taşınmazlara zarar verilebilir. Şirket, tüm kayıp ürün ve zararlarını arazi kullanıcılarına tam ikame değerinde karşılayacaktır.

İnşaat aşamasında işçilerin, inşaat sahalarının sınırlarının farkında olmaları ve bir proje şikâyet mekanizmasının uygulanmasını sağlamaya yönelik önlemlerin uygulanması, geçim kaynakları üzerindeki etkilerin yönetilmesine yardımcı olacaktır.

Çalışmalar sırasında mevcut tarım arazilerinde az oranda kayıplar olacaktır. Ancak tarımsal vasfı bozulan arazilerin, yöre halkının geçim kaynakları üzerinde olumsuz bir etkisi olması beklenmemektedir. Edinilen arazilerin geçim kaynakları üzerindeki etkisi bireysel bazdadır. Bu etki, bu bölümde daha önce bahsedilen durum tespiti sürecinin bir parçası olarak daha ayrıntılı olarak araştırılmalıdır.

### Yerel altyapılar Üzerinde Etki Azaltma Faaliyetleri

Proje süresince ağır makinelerin taşınması, yol yüzeylerinin zarar görmesi, kazalara, araç hasarlarına vb. gibi bazı etkiler meydana gelebilir. Bu etkilerin azaltılması için aşağıdaki önlemler alınacaktır:

- Yolların en azından inşaat öncesi seviyeye getirilecektir.
- Sulama kanalları / su kalitesi üzerindeki etkilerin önlenmesini sağlamak. Sulama kanallarına herhangi bir zarar veya su kalitesi üzerinde bir etki olması durumunda, Şirket bu etkilerin azaltılması için acil önlemler / onarımlar alacaktır.
- Araç geçişleri esnasında oluşan tozun etkisinin azaltılması ve önlenmesi için periyodik olarak yollar sulanacaktır.

### İstihdam ve Tedarik Fırsatları Üzerinde Etki Azaltma Faaliyetleri

Proje süresince bazı doğrudan istihdam fırsatları ile oluşacaktır. Ancak bu etki yerel topluluklar için önemli olmayabilir. Şirket, gerçekçi olmayan beklentileri yönetmek için yerel topluluklara, Proje'de mevcut olan istihdam olanakları ve sayıları hakkında net bilgi verecektir. Şirket, tüm çalışan ve çalışmayanlar için aşağıdakileri içeren ana önlemlerle, uluslararası en iyi uygulamaları takip edecektir.

- Şeffaf ve adil işe alım prosedürlerini uygulamak

- Kadınların doğrudan ve/veya dolaylı istihdamını aktif olarak teşvik etmek.
- Tüm çalışanların ve çalışmayanların ulusal mevzuatlara ve uluslararası standartlara uymalarını sağlamak
- Tüm çalışanların ve çalışmayanların barınmasının uluslararası iyi uygulamalara ve ulusal mevzuata uygun olmasını sağlamak
- İşçiler için bir şikâyet mekanizması sağlamak

Şirket, dolaylı istihdam fırsatlarının yaratılmasını teşvik etmek için proje aşamasında mümkün olduğu kadar yerel kaynaklardan mal ve hizmet tedarik edecektir.

### Toplum Sağlığı ve Güvenliği

Proje alanındaki çalışmalar ile yerel topluluklara yönelik küçük bir etki oluşacaktır. Aşağıdaki önlemlerin uygulanmasıyla bu etki en aza indirilecektir:

- Yüklenicilerin, yerel topluluklardan uygun nitelikli ve deneyimli başvuru sahiplerini işe almaları için teşvik etmek.
- İş sağlığı ve güvenliği mevzuat, yönetmelik ve talimatlarına uymak.
- Yerel sağlık ve güvenlik tesisleri ile işbirliği yapmak ve koordinasyonu sağlamak.

Proje süresince trafikte artış (sahaya ekipman, malzeme getirmek ve çalışanların seyahatleri) ve yerel topluluklarda daha fazla kazaya yol açabilir. Bu etkiler aşağıdaki önlemlerin uygulanmasıyla yönetilecektir:

- Trafik Yönetim Planına uygun hareket ederek güvenli sürüş talimatlarına uymak.
- Yerel sağlık ve güvenlik tesisleri ile işbirliği yapmak ve koordinasyonu sağlamak.

## **6. İZLEME VE RAPORLAMA**

Paydaş Katılımı'nın izlenmesi danışma ve bilgilendirme çalışmalarının etkili olup olmadığının ve özellikle paydaşlarla etkili bir bilgi alışverişinin yapıldığının anlaşılabilmesi açısından önemlidir. İnşaat ve işletim aşamalarından önce bu plan gerektiğinde güncellenecektir. Paydaş Katılım Planı proje süresi boyunca yılda en az bir kere gözden geçirecek ve gerektiğinde güncellenecektir. Kurumsal İletişim ve Sürdürülebilirlik Uzmanı Paydaş Katılım Planı'nın uygulanması ve güncellenmesinden sorumlu olacaktır.

İzlemenin içeriğini aşağıdaki maddeler oluşturmaktadır;

- Paydaş Katılım Planı'nın uygulanmasının denetimi
- Katılım faaliyetlerinden alınan geribildirimlerin takibiyle katılım faaliyetlerinin etkileri ve beklentileri yönetmedeki etkinliğinin izlenmesi
- Proje performansının ölçülmesi
- Alınan şikâyetlerin izlenmesi