

## Çatı Güneş Enerjisi Santrali Ön Bilgi Formu

1.	<u>Firma /Şahıs Adı</u>	
	<u>Adresi</u>	
	<u>İlgili kişi ( telefon ve e-mail)</u>	

### 2. Uygulama Alanı

Zemin Montajlı

Çatı Üzerine

Otopark Gölgeği Üzerine

### 3. Yıllık Enerji Tüketimi

Elektrik (kwh)

2021 Yılı

2022 Yılı

### 4. Sözleşme Gücü

Bağlantı Anlaşmasındaki Sözleşme Gücü (kVa)

### 5. Tesis Hakkında Bilgiler

#### 5.1. Genel Bilgiler

Tesisin elektrik sözleşme gücü nedir ?	
Tesisin birim elektrik maliyeti nedir? (dağıtım bedeli dahil veya hariç olduğunu belirtiniz)	
Tesisin imarı/iskanı var mı?	Evet Hayır
Daha önce güneş enerjisi santrali kurulmasına yönelik bir başvuru yapıldı mı?	Evet Hayır
Tesiste herhangi bir üretim lisansı veya lisanssız üretim kapsamında alınmış bir çağrı mektubu var mı?	
YEKDEM bedeli ödeniyor mu?	
Hangi gerilim seviyesinden / seviyelerinden bağlanılmaktadır?	Yüksek Gerilim Orta Gerilim Alçak Gerilim
Kaç trafo bulunmaktadır? Güçleri ve gerilim seviyeleri nelerdir?	
	Evet Hayır

Tesis OG'den bağlanacaksa Tesiste trafo (gerekirse köşk içerisinde), ilgili hücreler için yer mevcut mu?	
Tesiste alçak gerilim panolarının, inverterların konumlandırılacağı uygun yerler mevcut mu?	Evet Hayır
Kabloların trafolarla ve panolara bağlanması için uygun güzergahlar mevcut mu?	Evet Hayır
Binanın durumu nedir? Yapım veya yenileme yılı nedir?	Yeni Bina Yenileme Yapılmış Eski Bina Yapım Yılı / Yenileme Yılı (..... / .....
Tesiste jeneratör var mı? Varsa gücü/güçleri ve bağlantısı seviyesini belirtiniz.	Evet Hayır
Tesis belirli dönemlerde (tatil, bakım vb. sebeplerle) duruşlar yaşıyor mu? Bunların periyotları ve süreleri nelerdir? Bu dönemlerde tesis hem elektrik hem de ısıtma/soğutma açısından kapasitesinin ne kadarına düşüyor?	

## 5.2. Uygulama Alanı Bilgileri

### 5.2.1. Çatı ve Otopark Gölgeliği Üzerine Uygulama

Bu kısım sadece çatı üzerine montajı yapılacak uygulamalar için doldurulmalıdır.

Çatının yapım veya yenileme yılı nedir?	
Çatının malzeme tipi nedir? (Membran, trapez vb. yazınız)	Sandviç panel veya Trapez veya Kiremit veya Çakıl
Çatı güneş enerjisi santrali kurulumu için statik olarak uygun mu? İlave taşıyabileceği yük bilgisini giriniz.	Evet Hayır (İlave Yük: .....kg/m <sup>2</sup> )
Çatının eğimi var mı? Evet ise eğim açısını derece veya yüzde cinsinden yazınız.	Evet (.....) Hayır
Çatının eğimi varsa eğim yönünü seçiniz.	Güney Kuzey Doğu Batı Güney-Kuzey Doğu-Batı
Çatının yönünü işaretleyiniz.	
Çatının statik raporu var mı?	Evet Hayır
Çatı yakınlarında gölge oluşturabilecek bir yapı var mı? (Evet ise uzaklık ve yüksekliğini tanımlayınız.)	Evet Hayır (.....)

Çatı tipini işaretleyiniz. Bunların dışında ise fotoğraf temin ediniz.



Çatıda gölgelenme oluşturacak bacalar, aydınlatma pencereleri vb. objeler var mı? Varsa çatının yüzde kaç alanını kaplamakta olduğunu yazınız.

Evet Hayır

Çatı alanı kaç m2 ? Yaklaşık uzunlukları tanımlayınız.

Alan: .....m2

En:.....m

Boy: .....m

Yükseklik:.....m

## 6. Fizibilite İçin Gerekli Bilgi ve Belgeler

### Tesisten tedarik edilecek bilgi ve belgeler:

- Kurulum yapılması planlanan alana ilişkin fotoğraflar.
- Tesise ait son bir yıllık elektrik tüketim değerleri
- Tesise ait elektrik tek hat şeması.
- Kurulacak lokasyona ilişkin kmz. dosyası veya konum paylaşılması
- Hali hazırda yapılmış lisans veya lisanssız başvuru varsa başvuruya ilişkin evraklar.

### Aşağıdaki bilgiler proje uygulama alanına göre temin edilmelidir

#### Çatı ve Otopark Gölgeliği Üzerine Uygulama İçin

- Çatı Planı (Çatı eğimi, çatıdaki gölgelenme unsurlarının ölçüleri, çatı malzemesi belirtilmeli ve dwg formatında dijital kopyası sunulmalıdır.)
- Çatı statik raporları

#### Zemin Montajlı (Arazi) Uygulama İçin

- Arazi aplikasyon krokisi veya planı (Yoksa arazi koordinatları ve tapusu)
- Araziye ilişkin zemin etüt raporları

Yukarıdaki bilgiler dışında (ya da bu bilgilere ek olarak) eklemek istediğiniz bilgileri burada paylaşabilirsiniz: