

FORSEL

ELEKTRİK ENERJİ A.Ş

GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMLERİ



20 YIL ÜCRETSİZ ELEKTRİK KULLANMAK İSTER MİSİNİZ?

Güneş Enerji Sistemleri günümüz Türkiye şartlarında kendini yaklaşık 5 yılda amorti etmektedir. Sistem ömrünün minimum 25 yıl olduğu göz önüne alındığında 20 yıl boyunca elektriğinizi Güneşten karşılayabilirsiniz.

KUR

ÜRET

TÜKET

SAT

KAZAN

FORSEL

ELEKTRİK ENERJİ A.Ş.

Forsel Elektrik Enerji A.Ş. olarak Güneş Enerji Sistemleri uygulamalarınızda keşif, fizibilite, finans ve planlama çalışmalarından, montaj ve kabul süreçlerine kadar anahtar teslim çözümler sunmaktayız.

NEDEN GÜNEŞ ENERJİSİ?

- Yükselen elektrik bedellerinden etkilenmemektedir.
- |
- Ürettiğini tüket prensibi vardır.
- |
- Maliyeti uygundur ve amortismanı kısadır.
- |
- Bakım maliyeti çok düşüktür.
- |
- Herhangi bir üretim vergisi yoktur.
- |
- Maksimum verimle çalışan bir sistemdir.

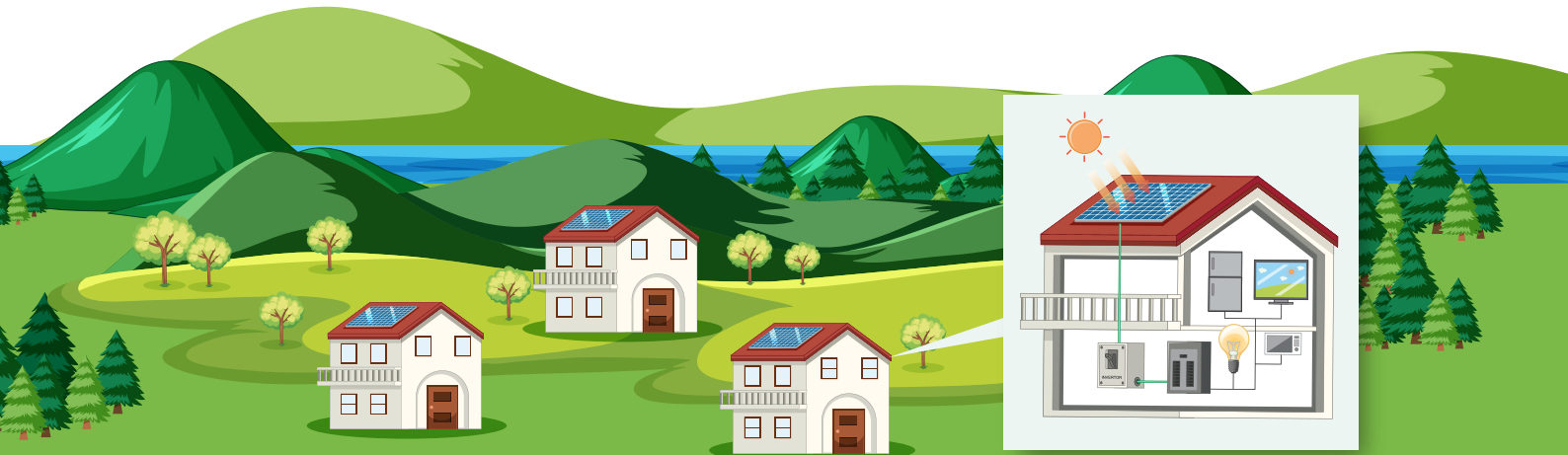


KONUT ÇATI GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMLERİ

Konutlar için 25 kW ve altındaki, sözleşme gücü kadar çatı üstü ges kurulumu yapılabilmektedir. Elektrik geri alım fiyatlarında vergilendirme ve dağıtım bedelleri yansıtılmadığından, tüketim kadar üretim kısa vadede satıştan daha karlıdır. Apartmanlarda da çatı üstü GES kurulumu tüm ev sahiplerinin mutabık olması koşuluyla yapılabilir.



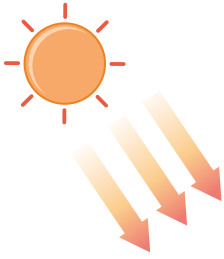
“ Faturasız
Evler ”





ENDÜSTRİYEL ÇATI GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMLERİ

Çatı GES Çözümlerimiz ile temiz ve yenilenebilir bir enerji kaynağı olan güneş enerjisini elektriğe dönüştürebilmenizi sağlıyor ve bu sayede hem doğaya hem de işletmenizin ekonomisine katkıda bulunmanıza yardımcı oluyoruz.



“ Kendine Yeten
İşletmeler ”



TARIMSAL SULAMA GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMLERİ

Tarımsal Sulama sisteminin sadece ilk yatırım maliyeti olması ve şebeke bağımlılığı olmadan uzun yıllar boyunca yüksek verim sağlaması yatırımcı için büyük avantaj sağlamaktadır. İşletme maliyeti olmayan bu sistem, fosil yakıtlı enerji kaynaklarına göre daha kısa sürelerde kendini amorti etmektedir.



ARAZİ GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMLERİ

Yoğun elektrik ihtiyacı olan birçok tesis, güneş enerjisini kullanarak enerji maliyetlerini önemli ölçüde düşürmeye başladı. Tesisler sözleşme güçlerinde ve aynı dağıtım bölgesinin sınırları içerisinde arazi GES projelerini uygulamaya alarak, temiz ve yenilenebilir bir enerji kaynağı olan güneşten elektrik üretiyor ve enerji ihtiyacını büyük ölçüde karşılayabiliyor.

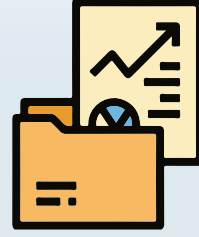


GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMLERİ KURULUM SÜRECİ **NASIL İŞLER?**



KEŞİF VE GÖLGE ANALİZİ

Kurulum yeriyle ilgili incelemeler yapılarak en uygun malzeme seçimi yapılır. Gölgeleme analiziyle en verimli santral tasarımı gerçekleştirilir.



FİZİBİLİTE RAPORU

Yerleşimden sonra fiyat çalışması yapılarak yatırımın geri dönüş süresi tespit edilir.



YILLIK BAKIM VE GARANTİ

Üretim yapan santralin yıllık bakımları gerçekleştirilir. Üretim miktarları takip edilerek yıllık kontroller gerçekleştirilir.



TEDAŞ ONAYI

Kurulum bitirildikten sonra TEDAŞ tarafından gerekli kontroller yapılarak santral devreye alınır.





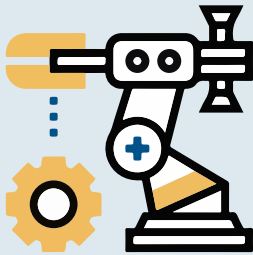
SÖZLEŞME AŞAMASI

Verilen fiyat teklifinin onaylanmasıyla anahtar teslim kurulum hizmeti için sözleşme imzalanır.



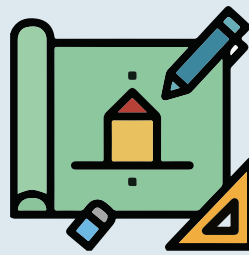
RESMİ İŞLEMLERİN BAŞLAMASI

İlgili dağıtım şirketine çağrı mektubu başvurusu yapılarak kurulum için ilk adım atılır.



MONTAJ AŞAMASI

İlgili otoritelerden alınan onayla birlikte malzeme tedariki yapılarak kurulum başlanır.



PROJELENDİRME

Onaylanan çağrı mektubu başvurusuna istinaden elektrik ve statik projeler hazırlanarak onaylatılır.

HİZMET NOKTALARIMIZ



İstanbul

Tekirdağ

Edirne

İzmir

Balıkesir

Manisa

Yalova

Kocaeli

Adıyaman

Muğla

Aydın

Rize

Bursa

Antalya

Konya

Malatya

Kilis

Ordu

Gaziantep

Şanlıurfa

Kırklareli

Trabzon

Giresun

Çanakkale

Samsun

Afyonkarahisar

Kahramanmaraş

İŞTİRAK FİRMALARIMIZ

Forsel Elektrik Enerji A.Ş.; bünyesinde Formec Mekanik A.Ş., Fortes Mühendislik A.Ş., Fortes İnşaat'ın yer aldığı Fortes şirketler grubunun bir parçasıdır. Fortes Şirketler Grubu, 2006 yılında iklimlendirme sektöründe başladığı mühendislik taahhüt işlerinde kurumsal hizmet anlayışı geliştirerek kısa sürede Türkiye'nin Lider firması haline gelmiştir.

FORTES
MÜHENDİSLİK A.Ş.

FORSEL
ELEKTRİK ENERJİ A.Ş.

FORMEC

FORSEL

ELEKTRİK ENERJİ A.Ş



Forsel Elektrik Enerji A.Ş.

www.forsel.com.tr

info@forsel.com.tr

0216 370 60 10