

GES Teklifi

13,2 kWp

DC GÜÇ

Belirlenmedi

AC GÜÇ

Solar Nivo · Ürün örneği



Proje Adı

Solar Nivo · Örnek çatı

Hazırlayan

Solar Nivo · Ürün örneği

Yatırımcı

Örnek müşteri

Konum

Temsili konum · saha ölçümü değildir

Teklif Tarihi

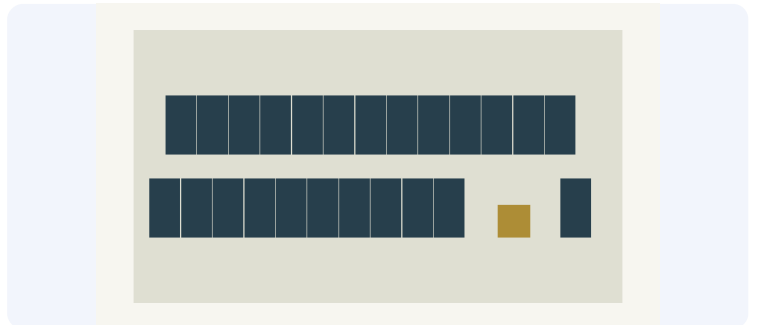
20.10.2026

Geçerlilik

27.10.2026

Teklif No

ÖRNEK · TİCARİ TEKLİF DEĞİLDİR



PANEL

24 adet

İNVERTER

1 adet

DC GÜÇ

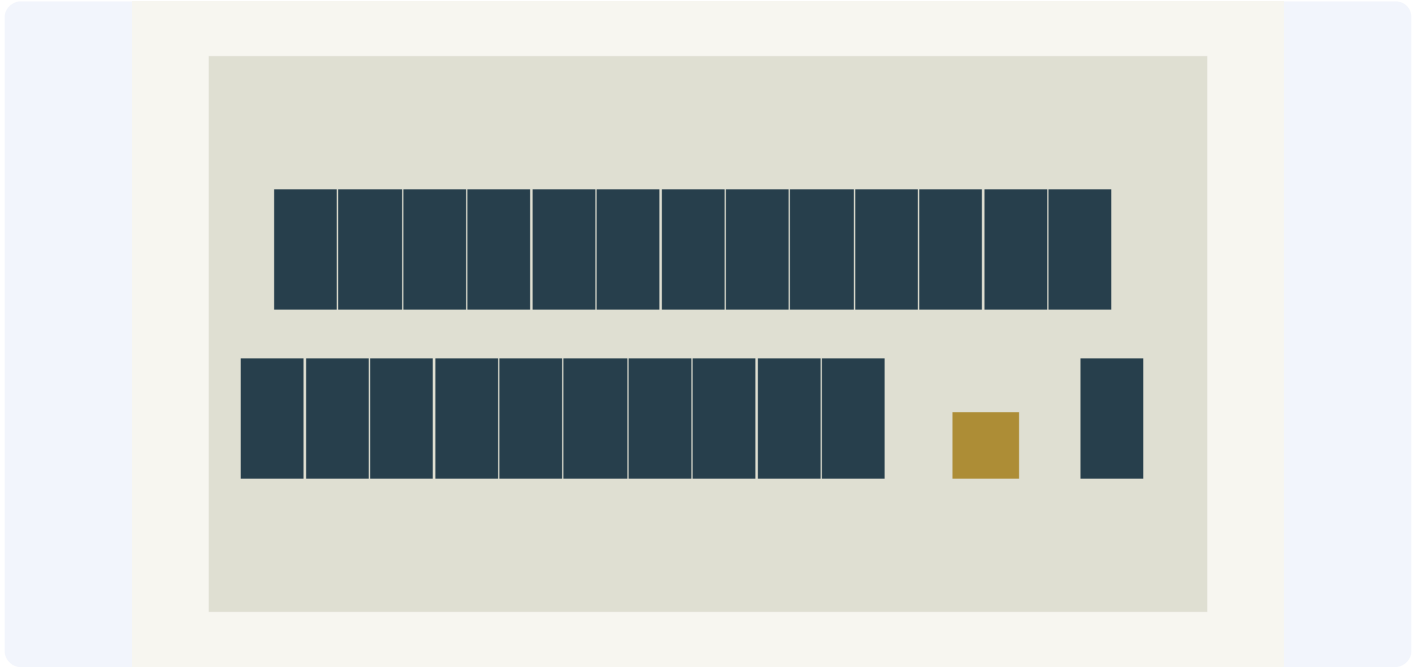
13,2 kWp

AC GÜÇ

Belirlenmedi

Tasarım Özeti

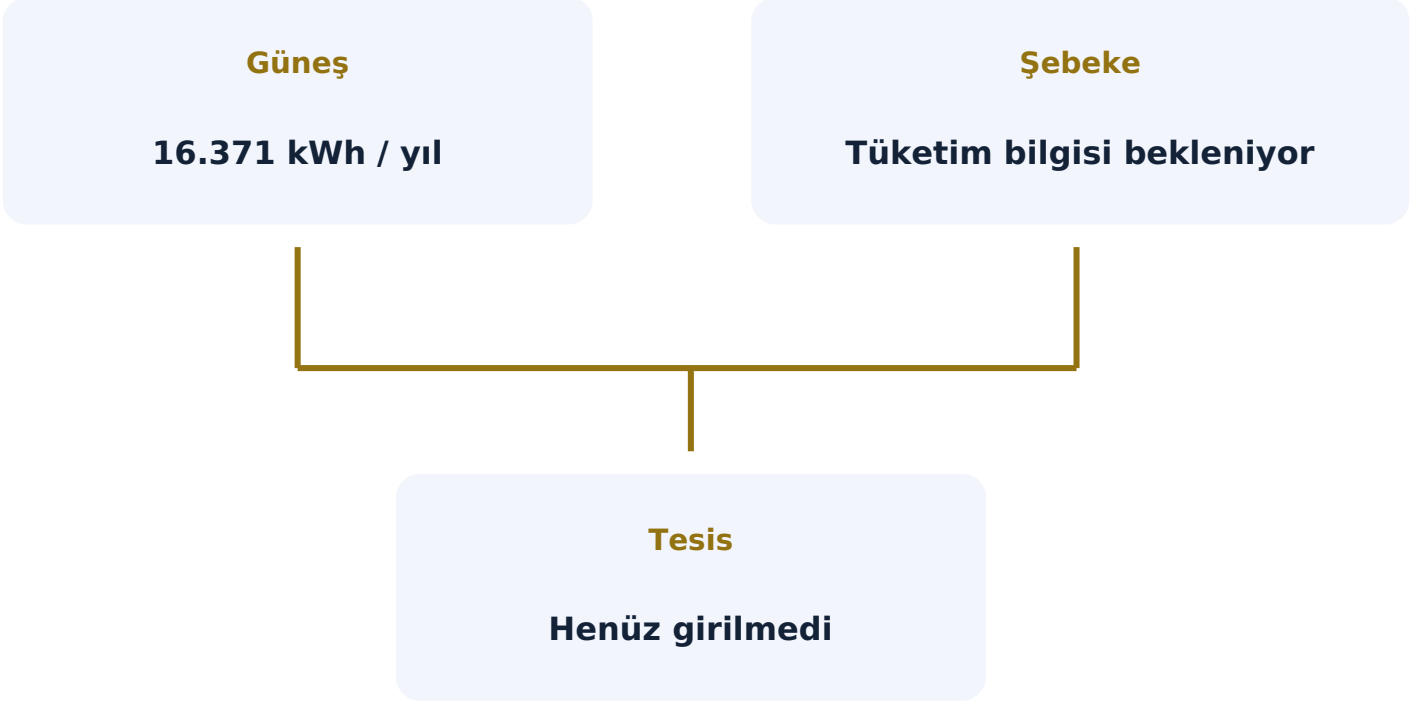
Ölçülü çatı geometrisi üzerinde panel yerleşimi. Toplam çatı yüzey alanı 189,3 m².



Yüzey	Eğim	Yön	Panel	kWp	Alan
1. Örnek beşik çatı	18°	K · 0°	13	7,15	94,6 m ²
2. Örnek beşik çatı	18°	G · 180°	11	6,05	94,6 m ²

Ölçekli örnek geometri ve 2B yerleşim planı. Uydu görüntüsü veya ölçülmüş saha değildir.

Yıllık toplamalar ile üretim, tüketim ve şebeke dengesi. Eşzamanlı öz tüketim, aşağıdaki senaryo varsayımıyla ayrıca değerlendirilir.



TESİS TÜKETİMİ	GÜNEŞ ÜRETİMİ
Bilgi bekleniyor	16.371 kWh

Hesabın Dayanağı

Üretim kaynağı: ön fizibilite tahmini; ölçülmüş meteoroloji değildir.

Ön fizibilite tahmini: ölçülmüş meteoroloji kullanılmadı. Haurwitz açık gökyüzü modeli, varsayımsal %72 bulut çarpanı ve girilen bileşik kayıplar kullanıldı. Gerçek yıllık gölgelenme ve panel sırası etkileri dahil değildir; üretim garantisi değildir.

Yıllık net fark, saatlik mahsuplaşma veya satış hakkı anlamına gelmez. Tüketim girilmediyse tüketim ve şebeke analizi oluşturulmaz.

Tahmini Üretim ve Tüketim



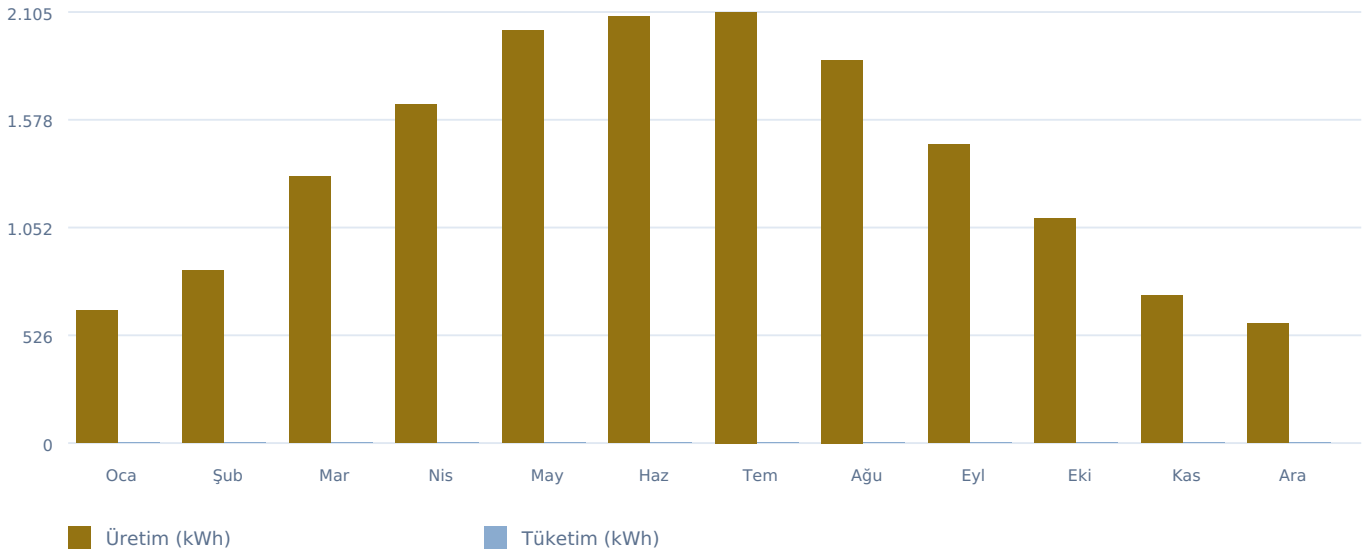
YILLIK ÜRETİM

16.371 kWh

YILLIK TÜKETİM

Girilmedi

Ay	Tüketim	Üretim	Öz tüketim	Fazla üretim	Şebekeden
Ocak	-	646	-	-	-
Şubat	-	841	-	-	-
Mart	-	1.300	-	-	-
Nisan	-	1.655	-	-	-
Mayıs	-	2.013	-	-	-
Haziran	-	2.083	-	-	-
Temmuz	-	2.105	-	-	-
Ağustos	-	1.870	-	-	-
Eylül	-	1.456	-	-	-
Ekim	-	1.096	-	-	-
Kasım	-	721	-	-	-
Aralık	-	584	-	-	-
Toplam	-	16.371	-	-	-



ÖZ TÜKETİM

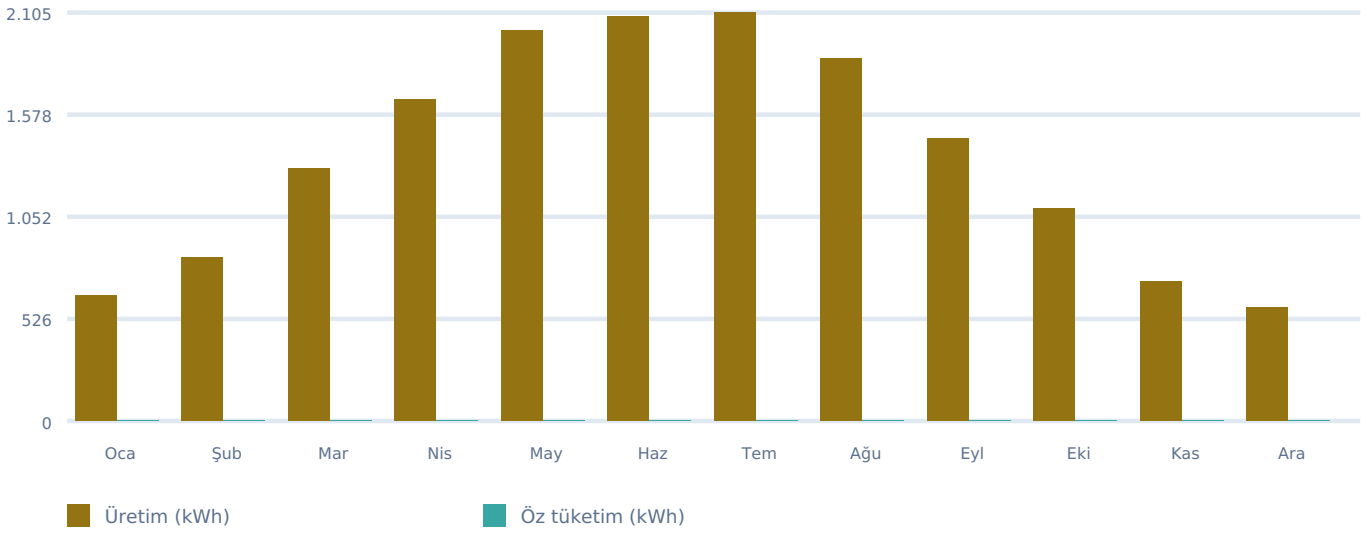
Bilgi bekleniyor

KENDİNE YETERLİLİK

Bilgi bekleniyor

Senaryo: yıllık tüketim 12 aya eşit dağıtılır. Aylık üretimin %50 kadarı, o ayın tüketimini aşmadan yerinde kullanılır. Saatlik sayaç verisi ve batarya işletimi modellenmemiştir.

Aylık Yerinde Kullanım



Yıllık Enerji Faturası

Fatura karşılaştırması için yıllık tüketimi ve elektrik alış fiyatını teklif hazırlama ekranında girin.

Detaylı Tasarruf ve Fayda Analizi



Bu bölüm kullanıcı tarafından girilen fiyatlarla oluşturulan bir yatırım senaryosudur. Resmî tarife veya mevzuat uygunluğu beyanı değildir.

ELEKTRİK ALIŞI

0 TL/kWh

FAZLA ENERJİ DEĞERİ

0 TL/kWh

YILLIK FİYAT ARTIŞI

0 %

Elektrik alış bedeli KDV dahildir. Satış referansı vergi ve veriş bedelleri öncesidir. Teklif KDV oranı %20. Yıllık üretim azalışı %0.5; yıllık bakım 0 TL; iskonto oranı %0. Fazla enerji bedeli 0 ise satış geliri hesaba katılmaz.

Ay	GES öncesi TL	GES sonrası net TL	Fayda TL
Ocak	-	-	-
Şubat	-	-	-
Mart	-	-	-
Nisan	-	-	-
Mayıs	-	-	-
Haziran	-	-	-
Temmuz	-	-	-
Ağustos	-	-	-
Eylül	-	-	-
Ekim	-	-	-
Kasım	-	-	-
Aralık	-	-	-
Yıllık	-	-	-

Yıllık fayda bakım gideri öncesidir. Hesapta seçili ağırlıklı birim fiyat kullanılır. Finansman, saatlik mahsuplaşma ve satış kesintileri otomatik modellenmez. Gelir/mahsuplaşma koşullarını proje özelinde doğrulayın.

Teklif Tutarı ve Malzeme Listesi

#	Ürün / malzeme	Miktar	Birim
01	Örnek veri Örnek 550 W · 550 W	24	Adet
02	Örnek inverter · model seçimi değildir	1	Adet
03	Konstrüksiyon, kablolama ve montaj	1	Paket

KDV hariç Wp başına	11,35 TL/Wp
Ara toplam	149.800 TL
KDV %20	29.960 TL
GENEL TOPLAM	179.760 TL

Dahil / hariç seçimleri bu teklif için geçerlidir. Henüz onaylanmayan kapsam kalemleri ayrıca işaretlenmiştir.

#	Hizmet	Durum
01	Keşif ve saha ölçümü	Teyit edilecek
02	Mühendislik ve projelendirme	Teyit edilecek
03	Statik uygunluk ve çatı kontrolleri	Teyit edilecek
04	Dağıtım şirketi başvuruları ve takibi	Teyit edilecek
05	Elektrik projesi ve onay işlemleri	Teyit edilecek
06	Panel ve inverter tedariki	Teyit edilecek
07	Taşıyıcı konstrüksiyon ve montaj	Teyit edilecek
08	Kablolama, koruma ve topraklama	Teyit edilecek
09	İzleme sistemi ve devreye alma	Teyit edilecek
10	Kabul işlemleri ve sayaç değişikliği	Teyit edilecek
11	Kamu harçları ve üçüncü taraf bedelleri	Teyit edilecek

Aşama / tahmini süre	İşlem
1. Aşama	Teklif onayı, saha keşfi ve gerekli evrakların hazırlanması.
2. Aşama	Uygunluk, başvuru, proje ve onay işlemleri.
3. Aşama	Tedarik, montaj, devreye alma ve ilgili kabul işlemleri.

Müşteri / Yatırımcı

Örnek müşteri

Proje Adı

Solar Nivo · Örnek çatı

Kurulum Adresi

Temsili konum · saha ölçümü değildir

Ödeme Planı

Ödeme koşulları taraflarca ayrıca belirlenecektir.

Teklif Koşulları

Tüm bedeller temsili ürün denemesi içindir. Bu belge ticari teklif, getiri garantisi veya uygulama projesi değildir.

Proje Notları

Yalnızca ürün denemesi. Çatı, ekipman, koordinat ve fiyatlar örnek girdilerdir; uygulama veya ticari teklif değildir.

Takvim öngörüdür; kurum onayları, saha uygunluğu ve tedarik koşullarıyla kesinleşir.

Geri Ödeme (Amortisman) Analizi



YATIRIM (KDV DAHİL)

179.760 TL

GERİ ÖDEME

Hesaplanamadı

İÇ VERİM ORANI (IRR)

Hesaplanamadı

Analiz 25 yıl içindir. Fiyat artışı, üretim azalışı ve bakım girdileri kullanılır. Sonuç garanti değildir. Elektrik alış fiyatı girilmedi; geri ödeme hesabı yapılmadı.

Yatırım

Yıl	Üretim kWh	Net fayda TL	Kümülatif TL
2027	16.371	-	-
2028	16.289	-	-
2029	16.208	-	-
2030	16.127	-	-
2031	16.046	-	-
2032	15.966	-	-
2033	15.886	-	-
2034	15.807	-	-
2035	15.727	-	-
2036	15.649	-	-
2037	15.571	-	-
2038	15.493	-	-
2039	15.415	-	-
2040	15.338	-	-
2041	15.262	-	-

Yatırım Projeksiyonu (devam)

Yıl	Üretim kWh	Net fayda TL	Kümülatif TL
2042	15.185	-	-
2043	15.109	-	-
2044	15.034	-	-
2045	14.959	-	-
2046	14.884	-	-
2047	14.809	-	-
2048	14.735	-	-
2049	14.662	-	-
2050	14.588	-	-
2051	14.515	-	-

Net bugünkü değer (%0 iskonto): hesaplanamadı. Geri ödeme, yıllık net faydalar arasında doğrusal ara değerle hesaplanır.



Solar Nivo

Solar Nivo · Ürün örneği

ÖRNEK · TİCARİ TEKLİF DEĞİLDİR

Solar Nivo · Örnek çatı