





Unity Enerji

kimdir?

Who is Unity Energy?

Çatı üstü güneş enerjisi sistemleri, işletmelerinizin veya üretim tesislerinizin çatısında iç ihtiyaç elektriğinizi üreterek maliyetlerinizi azaltmanız için en ideal yöntemdir. GES çatı uygulaması, uzman mühendislerimiz tarafından tasarlanan farklı çözümler sayesinde her türlü çatıya uygun özel çatı ges projeleri geliştiriyoruz.

Rooftop solar energy systems are the internal need on the roof of your businesses or production facilities. It is the most ideal method for you to reduce your costs by producing your electricity. Thanks to the SPP roof application and different solutions designed by our expert engineers, we develop special roof SPP projects suitable for all kinds of roofs.

Hizmetlerimiz

Our Services

- 1 | Keşif / Discovery
- 2 | Planlama / Planning
- 3 | Çağrı Mektubu Başvurusu / Call Letter Application
- 4 | Finansman / Financing
- 5 | Tedarik / Supply
- 6 | Uygulama / Application
- 7 | Yasal Başvuru / Legal Application



Unity Enerji

ne yapıyor?

What does Unity Energy do?

01 GES Danışmanlık

SPP Consulting



02 GES Projelendirme

SPP Projecting



03 GES Kurulum

SPP Installation



04 GES İşletme ve Bakım

SPP Operational and Maintenance





hiç kimse

başarı

merdivenlerini

tek başına

çıkamamıştır!



Referanslar

References



ÇATI
GES

Erdem Gıda / 1090 kWp



20
22



Madalyon Mobilya / 309 kWp - Kayseri

20
23



Dafnes Mobilya / 1300 kWp - Kayseri

20
23



Petrol Ofisi / 65 kWp - Nevşehir
(ZFR Petrol)

20
23



Altunkanat / 315 kWp - Nevşehir

20
23



Özde Kanepe / 1267 kWp - Sivas

20
22



Presmak Plastik / 1147 kWp - Nevşehir | **20**
22



Silahtar Makina / 1,134 kWp - Kayseri | **20**
22



Bölükler / 749 kWp - Kayseri | **20**
22



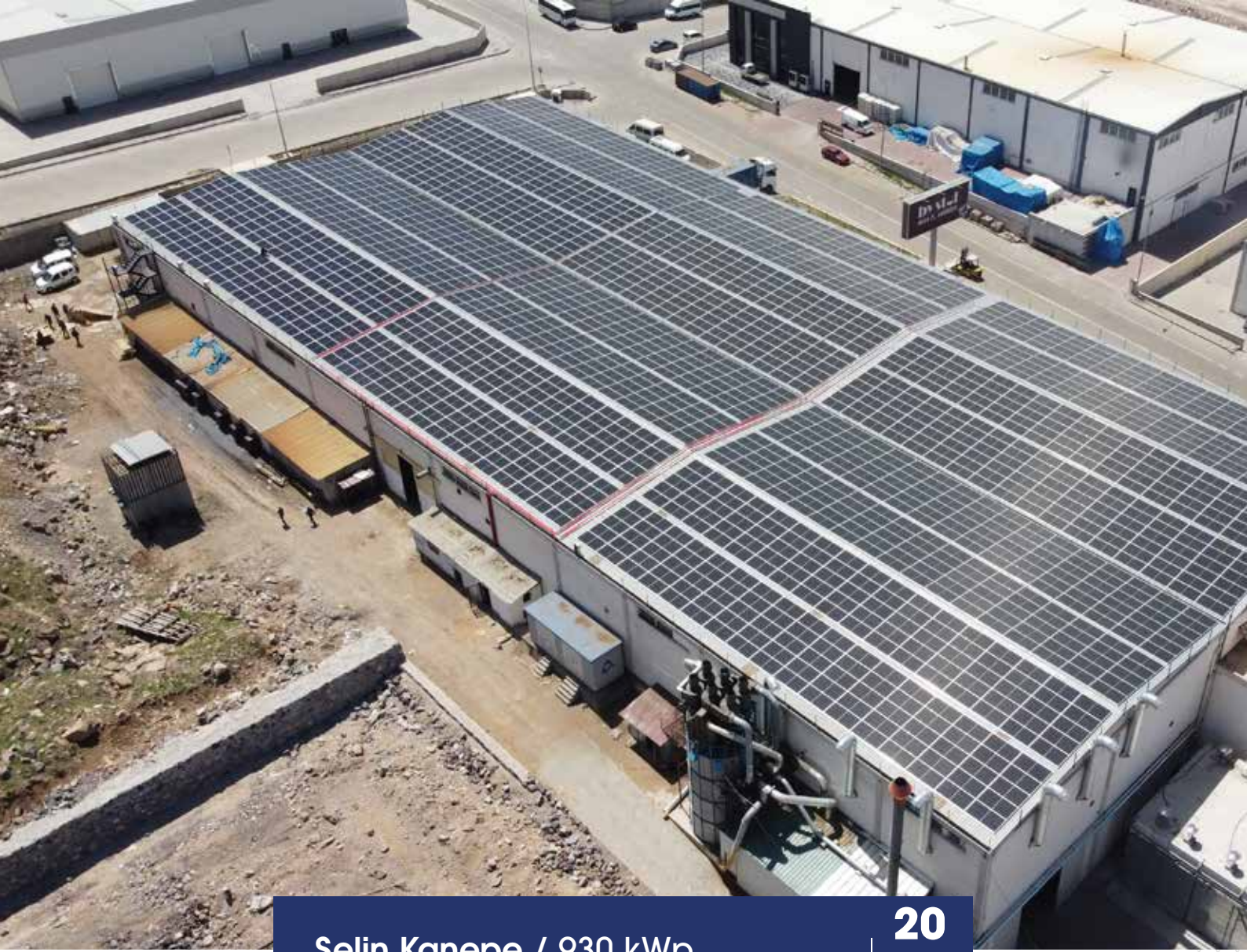
Şahbal / 300 kWp - Nevşehir | **20**
22



Alya Mantar / 200 kWp - Nevşehir | **20**
22



Tüccaroğlu / 200 kWp - Nevşehir | **20**
22



Selin Kanepe / 930 kWp

20
22

 Kayseri





Özaltın / 185 kWp - Kayseri

20
22



Narlıgöl / 178 kWp - Nevşehir

20
22



Varilci Geri Dönüşüm / 178 kWp - Nevşehir

20
23



Özarslan / 120 kWp - Nevşehir

20
23



Alpella Orman Ürünleri / 1156,68 kWp - Kayseri

20
21



STM / 917 kWp - Sivas

20
21



Mehmet Akif Ersoy Teknik Meslek Lisesi /
50 kWp - Gaziantep

20
21



Anka Tarım / 560 kWp - Sivas

20
21



Işık Demir / 290 kWp - Sivas

20
21



Coşarlar / 270 kWp - Yozgat

20
21



Hasan Tekin / 80 kWp - Çanakkale

20
21



Sinan Yozgat / 74 kWp - Yozgat

20
21



Özgün Nakliye / 36 kWp - Nevşehir

20
21



Enesse Mobilya / 1100 kWp - Kayseri

20
20



Kaplan Pirinç / 1152 kWp - Niğde

20
20



Çanakkale 17 AŞ / 350 kWp - Çanakkale

20
20



Ayan Un / 288 kWp - Kayseri

20
20



Kürtüncü Metal / 288 kWp - Kayseri

20
20



Engelsiz Yaşam / 200 kWp - Gaziantep

20
21

Kayseri Gross / 174 kWp - Kayseri

20
20Bülent Ecevit Kültür Merkezi /
56 kWp - İstanbul**20**
21Mehmet Rüştü Uzel Endüstri Meslek
Lisesi / 51 kWp - Gaziantep**20**
21

Ahi Evran Üni. Mucur MYO / 120 kWp - Kırşehir

20
19

Esila Susam / 28 kWp - Kayseri

20
16



Ersen Doğan / 260 kWp - Kayseri

20
15



Hacılar Bld. Kültür Merkezi / 54 kWp - Kayseri

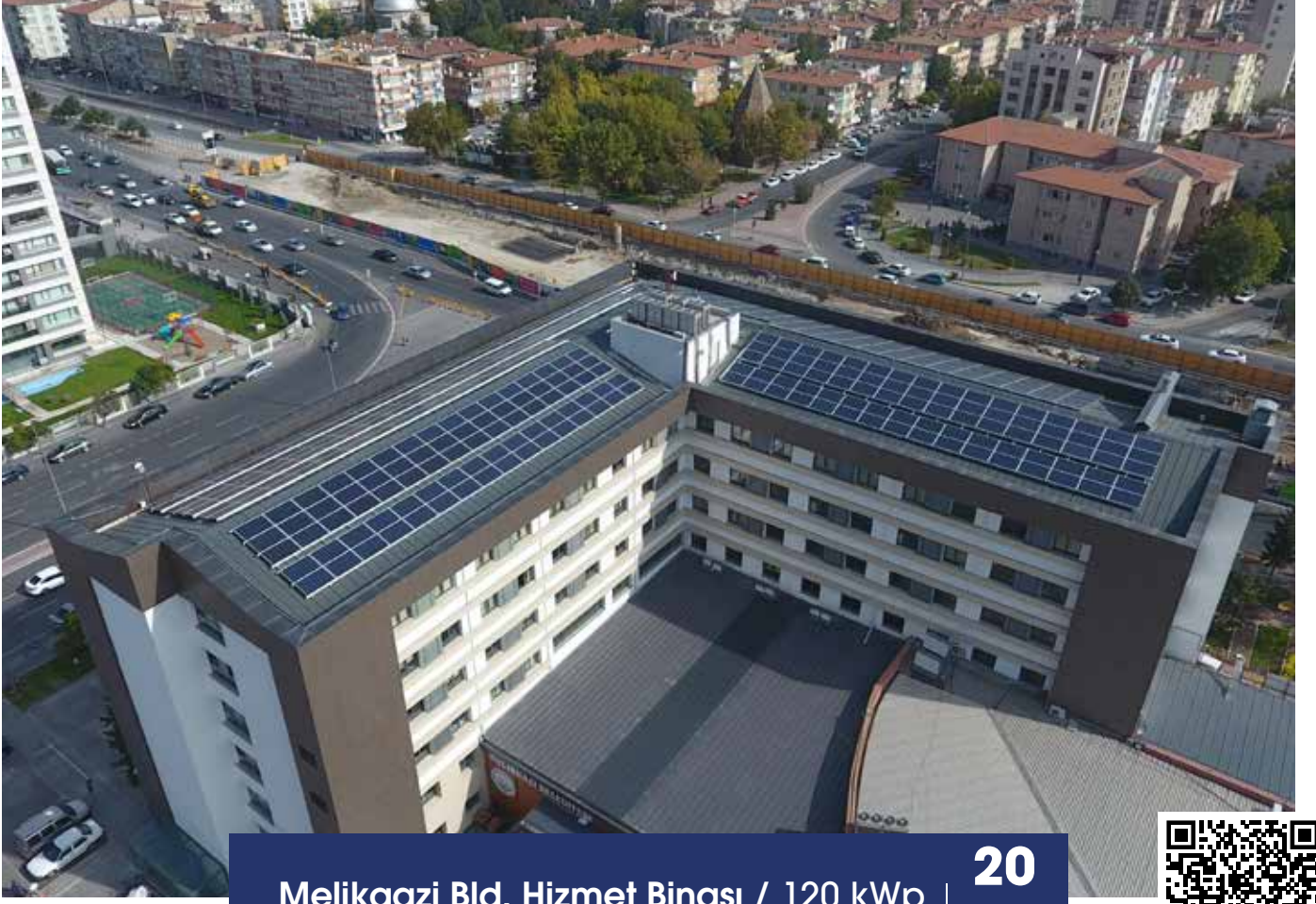
20
15



Erciyes Unlu Mamülleri / 320 kWp - Kayseri

20
15





Melikgazi Bld. Hizmet Binası / 120 kWp |
(Öztüketim)

20
17



Melikgazi Bld. Gökent Pazaryeri / 296 kWp |

20
17



Melikgazi Bld. Keykubat Pazaryeri / 315 kWp |

20
15



Melikgazi Bld. Yıldırım Beyazıt Pazaryeri / 750 kWp

20
14

Melikgazi Bld. Hürriyet Pazaryeri / 712 kWp

20
16

Melikgazi Bld. İldem Pazaryeri / 418 kWp

20
16

Melikgazi Bld. Danışment Pazaryeri / 372 kWp

20
17

Melikgazi Bld. Toki Pazaryeri / 350 kWp

20
17





her başarı

büyük

ekip

çalışmasının

sonucudur!

Referanslar

References

ARAZİ
GES



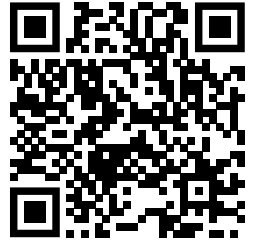
Çankırı Kurşunlu / 2.530 kWp





Denizli - 2 / 2 MW

20
17



Manisa Kula / 1.2 MW

20
19





Netbor Plastik Boru AŞ / 1.15 MW

20
16



Karpuzsekisi / 1.1 MW

20
17



Kamber / 1.1 MW

20
17



Kamber - 2 / 1.1 MW

20
17



Obruk / 3.3 MW

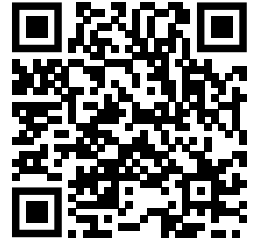
20
17





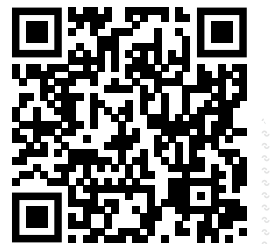
Denizli - 3 / 20 MW

20
16



Kamber - 3 / 1.1 MW

20
17





Denizli / 1.1 MW

20
17



Marka Grup / 640 kWp

20
17



Ereğli / 500 kWp

20
17

Referanslar

References

HYBRID S İ S T E M



Emin Celalettin Ün / 12,88 kWp





HYBRID S İ S T E M

Şebekeye bağlı güneş enerjisi sistemleri ile şebekeden bağımsız (akülü) güneş enerjisi sistemlerinin entegreli olarak çalıştığı sistemlerdir. Hibrit sistemler, şebekeye bağlı güneş enerjisi sistemiyle aynı şekilde güç üretir ancak daha sonra kullanmak üzere enerji depolamak için özel hibrit invertörler ve bataryalar kullanır.

Alternatif kaynakların ortak kullanımını mümkün kılan hibrit sistemler tasarlamak ve enerji deposu kullanmak bu kaynakların kullanımıyla ilgili güçlükleri azaltır.

Küresel ısınma ve iklim değişikliği ile mücadele açısından hibrit yenilenebilir enerji sistemlerinin kullanımı oldukça önemlidir. Hibrit enerji sistemi ile yılın 12 ayı yenilenebilir enerji kaynaklarından faydalanarak elektrik ihtiyacınızı karşılayabilirsiniz.

Dünyada ve ülkemizde, çevre dostu ve temiz bir enerji kaynağı olan güneş enerjisi santrallerinin kullanımına yönelik ihtiyaç artmaktadır. Bu sayede yeni nesil depolamalı akıllı invertörler güneş enerji sistemlerinde gittikçe yaygınlaşmaktadır.

Bu sistemler daha yüksek enerji ihtiyacı olan periyotlar için güneş ışınımının yoğun olduğu zamanlarda fotovoltaik paneller tarafından üretilen fazladan enerjinin saklanması sağlar. Hem öz tüketimli, hem depolamalı, hem de şebeke bağlantılı hibrit bir sistem, gelişmiş enerji yönetimi sağlar.



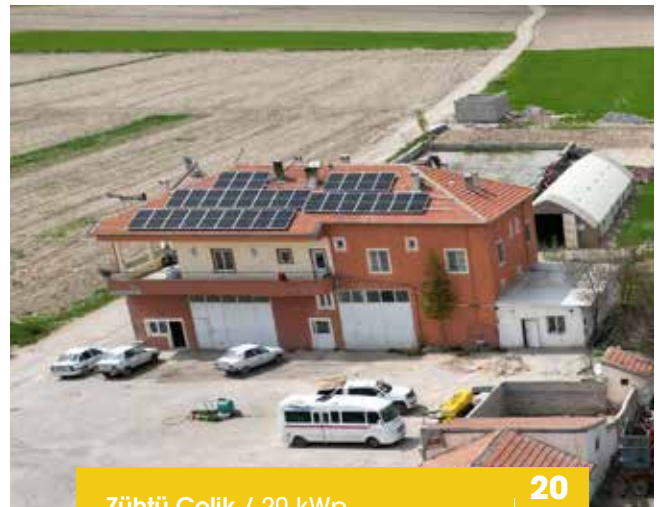
Esra Ekizer / 12,88 kWp

20
22



Mustafa Teke / 10 kWp

20
22



Zühtü Çelik / 20 kWp

20
23



ALMANYA PROJELERİ



TARIMSAL SULAMA P R O J E L E R İ



92 Hp



75 Hp



75 Hp



60 Hp



50 Hp



40 Hp



TARIMSAL SULAMA P R O J E L E R İ





**Merkez:**

E-5 Güney Yanyol, Pera Plaza, No:20, A-Blok, Kat:12, Ofis No: 58
34893 Yeşilbağlar, Pendik/İSTANBUL

+90 850 308 40 03

info@unityenerji.com

www.unityenerji.com

Almanya Ofis:

Tullastr 4, 69126 Heidelberg

+90 850 308 40 03 (Dahili)

Kayseri Bölge:

Osman Kavuncu Bulvarı No: 233/B
Melikgazi/KAYSERİ

+90 850 308 40 03 (Dahili)

Nevşehir Bölge:

Güzelyurt Mah. Göktürk Cad. No:27
NEVŞEHİR

+90 850 308 40 03 (Dahili)

design by
ASİSTANIN