

# Ценови предложения на системи с държавно финансиране до 70% по-програма BG-RRP-4.026

**Целта на процедурата е да се увеличи използването на възобновяема енергия в крайното потребление на енергия в сектор домакинства, чрез предоставяне на финансиране за закупуването на най-доброто оборудване за фотоволтаични системи.**

- Безвъзмездно финансиране до 70% от стойността, в рамките на програмата.
- Кандитствайте сега, за да си гарантирате пестяване от сметките за електричество в следващите 25+ години и да увеличите стойност на имота си.
- Ние Ви предлагаме пълно документално съдействие, консултация и доставка на най-доброто оборудване в бранша.
- Ще преминем с Вас всички стъпки по-пътя към еврофинансиране - от проектирането и входирането - до последния отчет.
- Инсталирането и финансирането на подобен тип системи не е еднократен акт и най-малките грешки могат да доведат до сериозни рискове – пожари, връщане на пари към субсидиращия орган и др.
- Ние сме стабилен партньор и ще изградим Вашата нова фотоволтаична система безпроблемно, като гарантираме сигурност и безотказност.



Имаме богат опит и знание за фотоволтаичните системи. Можем да предложим гъвкави решения за всяка нужда. Ние вярваме, че за да вземе решение за инвестиция в соларна система клиентът трябва да получи пълна информация, за добив, време на възвръщаемост, гаранция на системата, живот на панелите и т.н.

## Кои сме ние

Солари Тийм е иновативна инсталаторска фирма. Работим с най-модерните софтуери за проектиране и най-качествените и иновативни производители на соларно оборудване. За нас най-важни са три неща:

- **Отношението към клиента.** Ще ви отговорим на всички въпроси. Ние вярваме, че нашите клиенти са и наши партньори.
- **Качество на вложените компоненти.** Една фотоволтаична централа има живот повече от 25 години. Ние работим само с производители на оборудване които гарантират това. За наше и ваше спокойствие!
- **Решение от А до Я.** Ние ще извървим с вас целият път от запитването до реализация и поддръжка. Предлагаме пълно обслужване и гарантираме успешен резултат и дългосрочна безотказна работа.

# Защо да изберете нас?

Солари Тийм е иновативна инсталаторска компания.

- Ние винаги предлагаме най-адекватното решение за всяка нужда. Работим в тясно сътрудничество с инженерите на най-големите световни производители на оборудване за фотоволтаични централи.
- Изградили сме стотици централи в цялата страна. Можем да предложим решение за всяка нужда, а ако мястото на което искате да сложите панели не е подходящо ще ви кажем.
- Всяка една централа представлява дългосрочно сътрудничество и затова за нас е най-важно още преди договора да сме абсолютно коректни и да обясним всички ползи/недостатъци евентуални проблеми и т.н.
- Работим с много опитни проектанتي и предлагаме пълно документално съдействие.



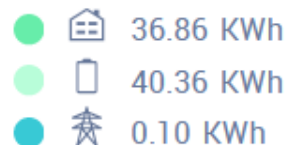
# Тук може да видите работещи централи в реално време:

- **Централа с батерия, само за собствена консумация захранваща еднофамилна къща**  
<https://monitoringpublic.solaredge.com/solaredge-web/p/site/public?name=Battery#/dashboard>
- **Централа изцяло за продажба 5kW разположена на керемиден покрив с много засенчвания:**  
[https://monitoringpublic.solaredge.com/solaredge-web/p/site/public?name=Export\\_only#/dashboard](https://monitoringpublic.solaredge.com/solaredge-web/p/site/public?name=Export_only#/dashboard)
- **Централа изцяло за продажба 30kW разположена на земя с изложение чист юг:**  
<https://monitoringpublic.solaredge.com/solaredge-web/p/site/public?name=Export30kW>

## PRODUCTION

77.32

KWh



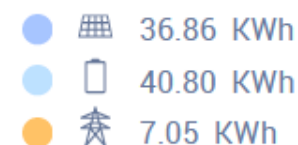
48%

52%

## CONSUMPTION

84.71

KWh



44%

48%

# С какви материали работим ПАНЕЛИ:

Работим само с панели на най-големите производители. От опит знаем кои са най-качествените панели гарантиращи дълга и безотказна работа. Избираме технологията, размера и мощността на панела за всеки проект за да извлечем максимума от даденостите на обекта. Изключително важно е панелите да класирани в листата на Bloomberg като Tier 1 (<https://data.bloomberglp.com/professional/sites/24/BNEF-PV-Module-Tier-1-List-Methodology.pdf>). Това значи, че те са икономически стабилни и биха изпълнили гаранциите си.



# С какви материали работим ИНВЕРТОРИ:

- Инвертора преобразува токът генериран от панелите в такъв който можем да използваме от контакта си. Ние работим с най-добрите марки инвертори в световен мащаб.
- Инвертора е най-важната част от соларната система. Пазара в момента е зает от много евтини инвертори на малки фирми. Както всяка друга електроника инверторът може да бъде качествен или много евтин и некачествен. За нас като инсталатори монтирането на евтини инвертори от фирми които не могат да си изпълнят гаранцията след няколко години би било равносилно на фалит. Затова работим само с най-големите и най-качествените фирми в света. Част от екипа ни е бил част от поддръжката на най-големият производител на инвертори в световен мащаб и ви гарантираме, че какъвто и да е проблемът, той ще бъде отстранен незабавно.
- Не всички инвертори са еднаква технология и не всички могат да работят добре на всеки обект. Ние ще ви предложим перфектното оборудване за вашите нужди. Изпълнявали сме много различни обекти, много начупени, с много засенчвания които в момента работят изключително ефективно благодарение на избора на правилното оборудване.

**solar**edge

**SUNGROW**  
Clean power for all



# С какви материали работим КОНСТРУКЦИЯ:

- Ние залагаме само на най-големите европейски производители на специализирана конструкция за соларни системи. За покривни системи работим само с алуминиева и неръждаема конструкция, за да гарантираме поне 25 години издръжливост и не протичане на покрива. Нашите конструкции нямат нужда от обслужване.
- Не работим с поцинковани конструкции или боядисан черен метал за покривни системи!
- Имаме специализирана конструкция на склад за всеки вид покрив разпространен в България
- Използваната конструкция отговаря на всички европейски изисквания и притежава необходимите сертификати.
- С предложената конструкция са изградени редица обекти на търговски сгради, стадиони, болници в целият европейски съюз и Съединените американски щати.

- **Примери:**

K-Supermarket Länsikeskus COMPACTFLAT 9000 kWp Länsikeskus, Finland

<https://www.aerocompact.com/en/projects/k-supermarket-laensikeskus>

Ignitis COMPACTFLAT 200 kWp Lithuania

<https://www.aerocompact.com/en/projects/ignitis>

Football Stadium Washington D.C. COMPACTMETAL 628 kWp Washington D.C., USA

<https://www.aerocompact.com/en/projects/football-stadium-washington-dc>

Helsinki Music Hall COMPACTFLAT 236 kWp Helsinki, Finland

<https://www.aerocompact.com/en/projects/helsinki-music-hall>

**AEROCOMPACT®**



# С какви материали работим Предпазители и защиты:

- Една фотоволтаична система не е само инвертори и панели. Цялата периферия е изключително важна. Използването на по-тънки кабели, гофрета които не са с UV защита, конструкция изискваща тежка и скъпа поддръжка, неизползването на аресторни защиты, влагането на евтини прекъсвачи, некачествена заземителна инсталация, евтини и некачествени конектори заместители на MC4 стандарта, води до компрометиране работата на цялата система. Първите няколко години системите работят, но това е инвестиция за 25. Некачественият конектор с годините се поврежда увеличава съпротивлението и е предпоставка за волтова дъга. Тънкият кабел води до загуба от части от процента, но умножено по 25-30 години работа реално има огромна разлика.
- Ние влагаме компоненти от най-високо качество. Не работим с евтини заместители. Заземителните системи са на световният лидер от германия OBO Bettermann, минимум 6mm соларен кабел на водещи европейски производители. Вложено оборудване за защита е на Австрийската фирма Schrack Technik. Всяка една наша система има аресторни защиты от атмосферни и комутационни пренапрежения. Аресторните защиты предлагани от Schrack Technik са тествани, както за директни попадения на мълнии, така и за индиректни (индуцирани) такива!
- Конекторите който използваме са на швейцарската фирма държаща патента Staubli. Всички останали са заместители.



# Пакетни предложения „Всичко в едно“

- Всички пакети които предлагаме по-програма BG-RRP-4.026 включват всичко нужно. От документално съдействие до най-добро оборудване проектиране и монтаж. Няма никакви допълнителни и скрити разходи!
- Пакети **SUNGROW** без батерия
  - 5 kW мрежови инвертор
  - 6 kW мрежови инвертор
  - 5 kW **хибриден** инвертор
  - 6 kW **хибриден** инвертор
  - 10 kW **хибриден** инвертор
- Пакети **SUNGROW** с батерия
  - 10 kW хибриден инвертор, 9.6 kWh батерия
  - 6 kW хибриден инвертор, 9.6 kWh батерия
  - 5 kW хибриден инвертор, 6.4 kWh батерия
- Пакети **SolarEdge** с оптимизатори на мощността без батерия
  - 5 kW мрежови инвертор
  - 6 kW мрежови инвертор
  - 10 kW мрежови инвертор
- Пакети **SolarEdge** с оптимизатори на мощността с батерия
  - 10 kW мрежови инвертор, 9.7 kWh батерия
  - 6 kW мрежови инвертор, 9.7 kWh батерия
  - 5 kW мрежови инвертор, 9.7 kWh батерия

## SUNGROW

Clean power for all

## solar**edge**

# Ценова листа на пакетни предложения „Всичко в едно“

| Система:                                                 | Общо /лева с ДДС/: | Финансиране по-програма BG-RRP-4.026 /лева с ДДС/: | Съфинансиране /лева с ДДС/: |
|----------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|
| Пакети SUNGROW без батерия                               |                    |                                                    |                             |
| 5 kW мрежови инвертор SUNGROW                            | 14000              | 9800                                               | 4200                        |
| 6 kW мрежови инвертор SUNGROW                            | 15000              | 10500                                              | 4500                        |
| 5 kW хибриден инвертор SUNGROW                           | 15000              | 10500                                              | 4500                        |
| 6 kW хибриден инвертор SUNGROW                           | 16000              | 11200                                              | 4800                        |
| 10 kW хибриден инвертор SUNGROW                          | 20400              | 14280                                              | 6120                        |
| Пакети SUNGROW с батерия                                 |                    |                                                    |                             |
| 5 kW хибриден инвертор, 6.4 kWh батерия SUNGROW          | 22800              | 15000                                              | 7800                        |
| 6 kW хибриден инвертор, 9.6 kWh батерия SUNGROW          | 27000              | 15000                                              | 12000                       |
| 10 kW хибриден инвертор, 9.6 kWh батерия SUNGROW         | 33000              | 15000                                              | 18000                       |
| Пакети SolarEdge с оптимизатори на мощността без батерия |                    |                                                    |                             |
| 5 kW мрежови инвертор SolarEdge                          | 16000              | 11200                                              | 4800                        |
| 6 kW мрежови инвертор SolarEdge                          | 17800              | 12460                                              | 5340                        |
| 10 kW мрежови инвертор SolarEdge                         | 22800              | 15000                                              | 7800                        |
| Пакети SolarEdge с оптимизатори на мощността с батерия   |                    |                                                    |                             |
| 5 kW мрежови инвертор, 9.7 kWh батерия SolarEdge         | 32400              | 15000                                              | 17400                       |
| 6 kW мрежови инвертор, 9.7 kWh батерия SolarEdge         | 34800              | 15000                                              | 19800                       |
| 10 kW мрежови инвертор, 9.7 kWh батерия SolarEdge        | 40800              | 15000                                              | 25800                       |



# Пакети мрежови SUNGROW без батерия

- Мрежовият стрингов инвертор на Сънгрол е много нов и иновативен продукт. Той стартира работа при много ниско напрежение от едва 40 V което е много важно защото ще добива от по-рано сутрин до по-късно вечер за разлика от конкурентите си.
- **За кого е подходящ този пакет:**
  - За не много начупени покриви с малко засенчвания (без комини, пилони, покривни прозорци и т.н.)
  - Хора търсеци минимално самоучастие.
  - Домакинства които имат предимно дневна консумация (през светлата част на деня)
  - Домакинства които не планират да използват батерия в бъдеще (имат достатъчно голяма консумация през светлата част на деня и няма да им остава излишна енергия за да зареждат батерия)
  - За места където не е нужно резервно захранване (ако няма ток от мрежата - системата не работи)



# Пакети хибриден SUNGROW без батерия

- Мрежовият **хибриден** инвертор на Сънгрол е много нов и иновативен продукт. Той стартира работа при много ниско напрежение от едва 40 V което е много важно защото ще добива от по-рано сутрин до по-късно вечер за разлика от конкурентите си. Може да зарежда и разрежда батерии с голяма мощност което допринася за това да намалите сметките си за ток до минимум.
- Мрежовият инвертор на Sungrow има мощно резервно захранване така, че когато отпадне тока от мрежата критичните Ви уреди ще продължат да работят **(само при наличие на батерия)**
- **При този инвертор винаги може да се добави батерия на Sungrow без да се подменя нищо по-системата.**
- **За кого е подходящ този пакет:**
  - За не много начупени покриви с малко засенчвания (без комини, пилони, покривни прозорци и т.н.)
  - Хора търсещи ниско самоучастие.
  - Домакинства които имат предимно дневна консумация (през светлата част на деня)
  - Домакинства които **планират** да използват батерия в бъдеще за да покрият и нощната си консумация
  - За места където е нужно резервно захранване (ако няма ток от мрежата, системата ще захранва критичните товари **(само при наличие на батерия)**)



# Пакети хибриден SUNGROW с батерия

- Мрежовият **хибриден** инвертор на Сънгрол е много нов и иновативен продукт. Той стартира работа при много ниско напрежение от едва 40 V което е много важно защото ще добива от по-рано сутрин до по-късно вечер за разлика от конкурентите си. Може да зарежда и разрежда батерии с голяма мощност което допринася за това да намалите сметките си за ток до минимум.
- Мрежовият инвертор на Sungrow има мощно резервно захранване така, че когато отпадне тока от мрежата критичните Ви уреди ще продължат да работят
- Батериите на Сънгрол са последно поколение литиеви батерии. С много дълъг живот и без никакво обслужване. 100% от максималният капацитет на батерията може да се използва всеки ден без това да влияе на живота и. Имат над 6000 цикъла живот и 10 години гаранция!
- **За кого е подходящ този пакет:**
  - За не много начупени покриви с малко засенчвания (без комини, пилони, покривни прозорци и т.н.)
  - Хора които искат да сведат сметките си за ток до минимум и бъдеще увеличения на цената да не влияят на семейният бюджет.
  - Хора искащи да имат резервно захранване и да не се притесняват, че ще изгасне тока.
  - Домакинства искащи да усвоят максималният размер на евро помощта и да си гарантират дълги години безотказна работа на фотоволтаичната система.



# Пакети SolarEdge с оптимизатори на мощността без батерия



- СоларЕдж е революционен продукт. С излизането си на пазара 2010 година преобръща изцяло разбиранията за домашна фотоволтаична система. Това го прави и най-големият производител на инвертори за малки системи (къщи и заводи) Благодарение на различната си топология, оборудването на СоларЕдж позволява да се монтират панели на много начупени покриви с редица засенчвания. За разлика от стринговите инвертори СоларЕдж извлича максимума от всеки панел и дори ако няколко панела са засечени, зацапани или не работят добре всички останали продължават да произвеждат максимално.

<https://www.youtube.com/watch?v=-Bsg7umcfftg>

- **За кого е подходящ този пакет:**

- За хора искащи да инсталират най-доброто оборудване на пазара.
  - Всеки панел работи сам за себе си. Ако един се зацапа или засенчи другите продължават да работят
  - Ако след време един от панелите се счупи или повреди може да бъде сменен с различен по-мощност панел.
  - Притежават превения на покривни пожари причинени от волтови дъги.
  - Най-дългата гаранция в индустрията до 25 години.
  - Център за поддръжка за цяла Европа намиращ се в България!
- За покриви с много засенчвания (дървета, комини, пилони, капандури) както и с много различни ориентации и наклони.
- Домакинства които имат предимно дневна консумация (през светлата част на деня)



# Пакети SolarEdge с оптимизатори на мощността с батерия

- СоларЕдж е революционен продукт. С излизането си на пазара 2010 година преобръща изцяло разбиранията за домашна фотоволтаична система. Това го прави и най-големият производител на инвертори за малки системи (къщи и заводи) Благодарение на различната си топология, оборудването на СоларЕдж позволява да се монтират панели на много начупени покриви с редица засенчвания. За разлика от стринговите инвертори СоларЕдж извлича максимума от всеки панел и дори ако няколко панела са засечени, зацапани или не работят добре всички останали продължават да произвеждат максимално.

<https://www.youtube.com/watch?v=-Bsq7umcfftg>

- Домашна батерия SolarEdge 400V, поставя нови стандарти за системна ефективност, безопасност и лекота на използване - което я прави съществена част от всяка жилищна инсталация на SolarEdge. С много дълъг живот и без никакво обслужване. 100% от максималният капацитет на батерията може да се използва всеки ден без това да влияе на живота и. Имат над 6000 цикъла живот и 12 години гаранция!
- За кого е подходящ този пакет:**
  - За хора искащи да инсталират най-доброто оборудване на пазара.
    - Всеки панел работи сам за себе си. Ако един се зацапа или засенчи другите продължават да работят
    - Ако след време един от панелите се счупи или повреди може да бъде сменен с различен по-мощност панел.
    - Притежават превения на покривни пожари причинени от волтови дъги.
    - Най-дългата гаранция в индустрията до 25 години.
    - Център за поддръжка за цяла Европа намиращ се в България!
  - За покриви с много засенчвания (дървета, комини, пилони, капандури) както и с много различни ориентации и наклони.
  - Хора които искат да сведат сметките си за ток до минимум и бъдеще увеличения на цената да не влияят на семейният бюджет.
  - Домакинства искащи да усвоят максималният размер на евро помощта и да си гарантират дълги години безотказна работа на фотоволтаичната система.



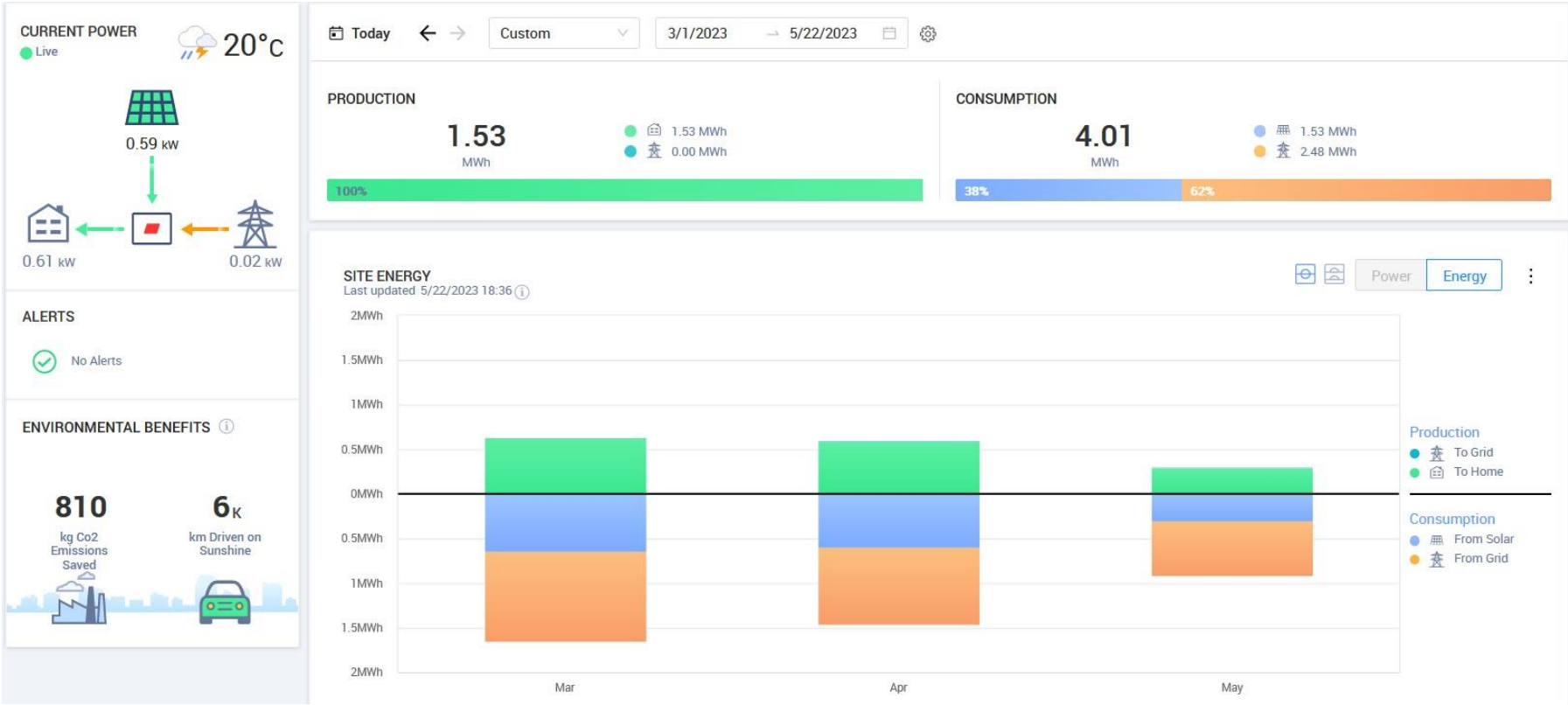
# Колко място ми трябва?

|             | Скатен (Керемида, ламарина) | Равен (юг) | Равен (изток-запад) | На земя  |
|-------------|-----------------------------|------------|---------------------|----------|
| <b>5kW</b>  | 25-30 м2                    | 35-40 м2   | 30-35 м2            | 25-30 м2 |
| <b>6kW</b>  | 30-35 м2                    | 40-45 м2   | 35-40 м2            | 30-35 м2 |
| <b>10kW</b> | 50-60 м2                    | 70-80 м2   | 60-70 м2            | 50-60 м2 |

# Реализирани проекти: Северна България собствени нужди



Трифазна система на СоларЕдж. Клиентът се отоплява с термопомпа. След инсталиране на системата клиентът е спестил 1.53 Мегавата за 2 месеца и половина. Системата има възможност да започне да продава излишъка.



# Реализирани проекти: Област Ловеч

Трифазна система изцяло за продажба. Изградена на земя с конструкция на Tree Systems Italy, Инвертора е стрингов Sungrow, панелите на френската фирма Resom, двулицеви. Тревата под панелите ще се коси, по-този начин се осигурява по-хладна среда на работа за панелите което ги прави по-ефективни.



# Реализирани проекти: Област Враца 200 kW

Трифазна система изцяло за продажба. Изградена на земя с конструкция на Tree Systems Italy, Инвертора е стрингов Sungrow, панелите на френската фирма Resom, двулицеви. Цялата периферия е от най-качествените производители на пазара. Предпазители, арестори, табла от Шрак Австрия, заземителни системи на OBO Batterman Германия.



# Реализирани проекти: Област Ловеч

Трифазна система изцяло за продажба. Изградена на земя с конструкция на Tree Systems Italy, Инвертора е стрингов Sungrow, панелите на френската фирма Resom, двулицеви. Тревата под панелите ще се коси, по-този начин се осигурява по-хладна среда на работа за панелите което ги прави по-ефективни.



# Реализирани проекти: Балкана

Многофазна система за собствени нужди и продажба на излишъка. Най-висок клас конструкция за под керемида на AEROCOMPACT® Europe GmbH, Инвертора от най-висок клас с оптимизатори на мощността SolarEdge, панелите на Astronergy. Поради местоположението към системата са добавени допълнителни защиты от пренапрежения свързани с атмосферни влияния.



# Реализирани проекти: Област Враца

Трифазна система изцяло за продажба. Изградена на земя с конструкция на Tree Systems Italy, Инвертора е стрингов Sungrow, панелите на френската фирма Resom, двулицеви.



# Реализирани проекти: Област Плевен

Трифазна система изцяло за продажба. Изградена на земя с конструкция на Tree Systems Italy, Инвертора от най-висок клас с оптимизатори на мощността SolarEdge, панелите на немската фирма AE Solar.



# Реализирани проекти: Област София

Трифазна система за собствени нужди и продажба 72kW. Изградена на покрив с конструкция на AEROCOMPACT® Europe GmbH, Инвертора от най-висок клас с оптимизатори на мощността SolarEdge, панелите на tier 1 китайската фирма Chint Astronergy. Много предизвикателен проект с различни типове покриви. Система без оптимизатори на мощността не би работила добре. Тази система изискваше изключително точно проектиране и избор на оборудване.



# Реализирани проекти: Област Враца



Трифазна система е изцяло за собствени нужди. Изградена на покрив с конструкция на AEROCOMPACT® Europe GmbH, Инвертора от най-висок клас с оптимизатори на мощността SolarEdge, панелите на немската фирма AE Solar. Системата е с 3 ориентации което оптимизира добивът за собствена консумация.



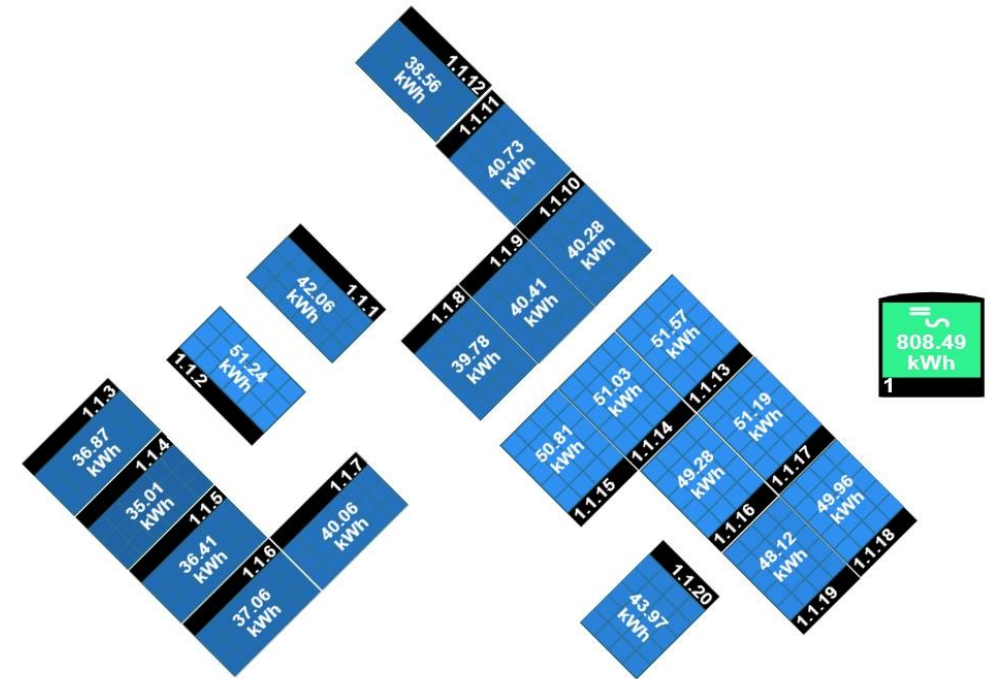
# Реализирани проекти: град София

Многофазна система за собствени нужди. Най-висок клас конструкция за под керемида на AEROCOMPACT® Europe GmbH, Инвертора от най-висок клас с оптимизатори на мощността SolarEdge, панелите на немската фирма AE Solar. Системата е с 2 ориентации и различни ъгли. Има и засенчвания от комин. Единствената възможност за да работи ефективно е добавянето на оптимизатори на мощността. Инверторът на СоларЕдж позволява да се добави и умна зареждачка за автомобил или батерия в бъдеще, без да се изисква допълнителни интерфейси и устройства.



# Реализирани проекти: град София

Трифазна система за собствени нужди. Най-висок клас конструкция за под керемида на AEROCOMPACT® Europe GmbH, Инверторът от най-висок клас с оптимизатори на мощността SolarEdge, панелите на tier 1 китайската фирма Chint Astronergy . Изключително сложна система на много малко място. Успяхме да съберем много панели, които все пак да работят ефективно, благодарение на прецизното проектиране и оптимизаторите на мощността. Благодарение на мониторинга на ниво панел, може да видите как се представя всеки панел индивидуално. Много ясно си личи влиянието от засенчване и различните ориентации. Мониторингът на СоларЕдж пази информация за работата на системата и на всеки панел поотделно за повече от 25 години, напълно безплатно!



# Реализирани проекти: град Сапарева Баня



Монофазна система изцяло за продажба 5kW. Най-висок клас конструкция за под керемида на AEROCOMPACT® Europe GmbH, Инвертора от най-висок клас с оптимизатори на мощността SolarEdge, панелите на tier 1 китайската фирма Chint Astronergy . Покрив с много засенчване и не перфектна ориентация. Въпреки всичко от както е въведена в експлоатация системата надминава предвиденото производство. Собственика планира разширение на системата с по-мощни панели, което с оборудването на СоларЕдж не е проблем и не изисква добавяне на инвертор.



# Реализирани проекти: област Кюстендил



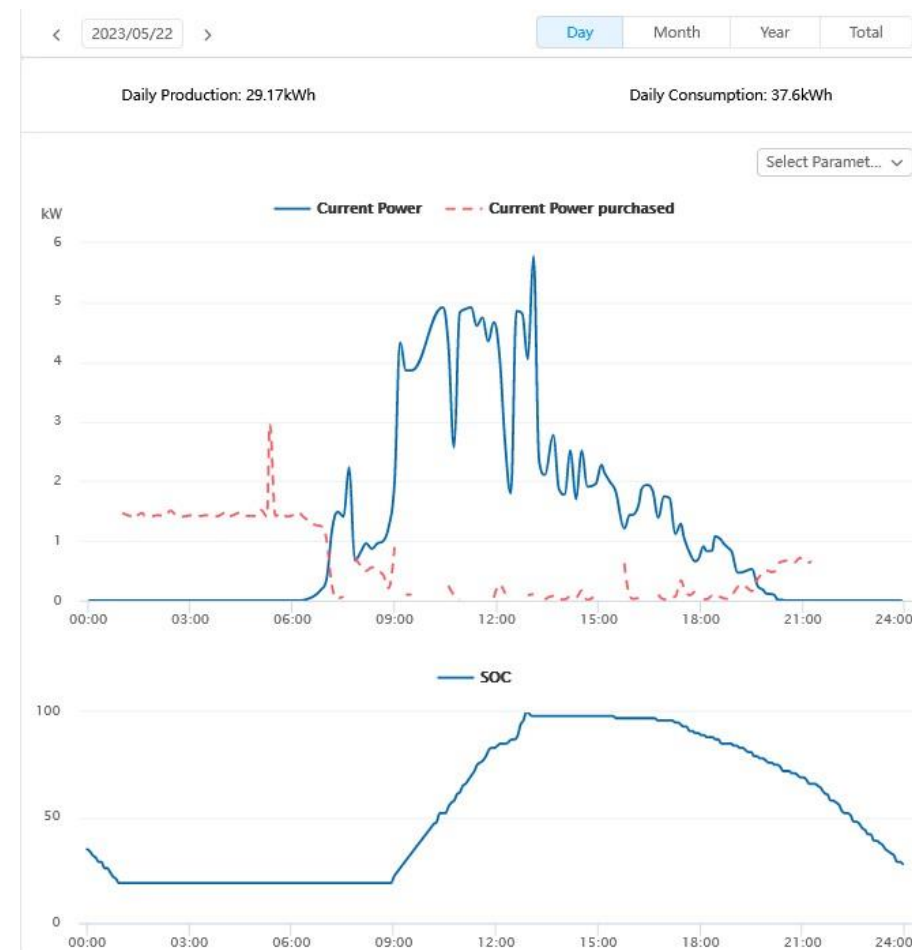
Трифазна система за собствени нужди и продажба на излишъка 200kW.  
Най-висок клас конструкция за термопанел, Инвертора от най-висок клас с оптимизатори на мощността SolarEdge, панелите на tier 1 китайската фирма. Продажбата на излишъка е много добро решение. В обедните почивки и през неработните дни енергията не се губи.



# Реализирани проекти: област Кюстендил

Монофазна система, изцяло за собствени нужди с 10kWh батерия за съхранение на енергия.

Най-висок клас конструкция за термопанел, инвертор с батерия на фирмата Софар. Инверторът има и резервно захранване в случай на отпадане на тока от мрежата. Системата е реализирана с автоматичен превключвател, така че когато спре тока, в обекта продължава да има ток на всички кръгове, но не се подава напрежение към мрежата. Панелите са на tier 1 китайската фирма. Както е видно от графиките, енергия се купува от мрежата само когато батерията се разрежи (между 01:00 и 06:00 през нощта) В батерията запазваме 20% капацитет, като резерва в случай, че спре тока от мрежата.



# Реализирани проекти: област Враца

Трифазна система, изцяло за продажба. Изградена на покрив с конструкция на AEROCOMPACT® Europe GmbH, инверторът е стрингов Sungrow, панелите са на немската фирма AE solar.



# Реализирани проекти: област София

Монофазна система на Соларедж изцяло за собствени нужди. Благодарение на оптимизаторите на мощността засенчванията от комина не влияят на всички панели, а само на засенчения в даден момент.



# Реализирани проекти: област Варна

Трифазна система с оптимизатори на мощността на Соларедж изцяло за собствени нужди. Благодарение на оптимизаторите на мощността засенчванията и много разчупеният дизайн на системата не влияят на производителността.



# Офис в София:



**Заповядайте в нашия офис, след предварителна уговорка, за да поговорим за Вашия проект.**

**Адрес:** София. Ул. Въртопо 45

**T:** 0887 100 060

**E:** sales@solary.bg

