

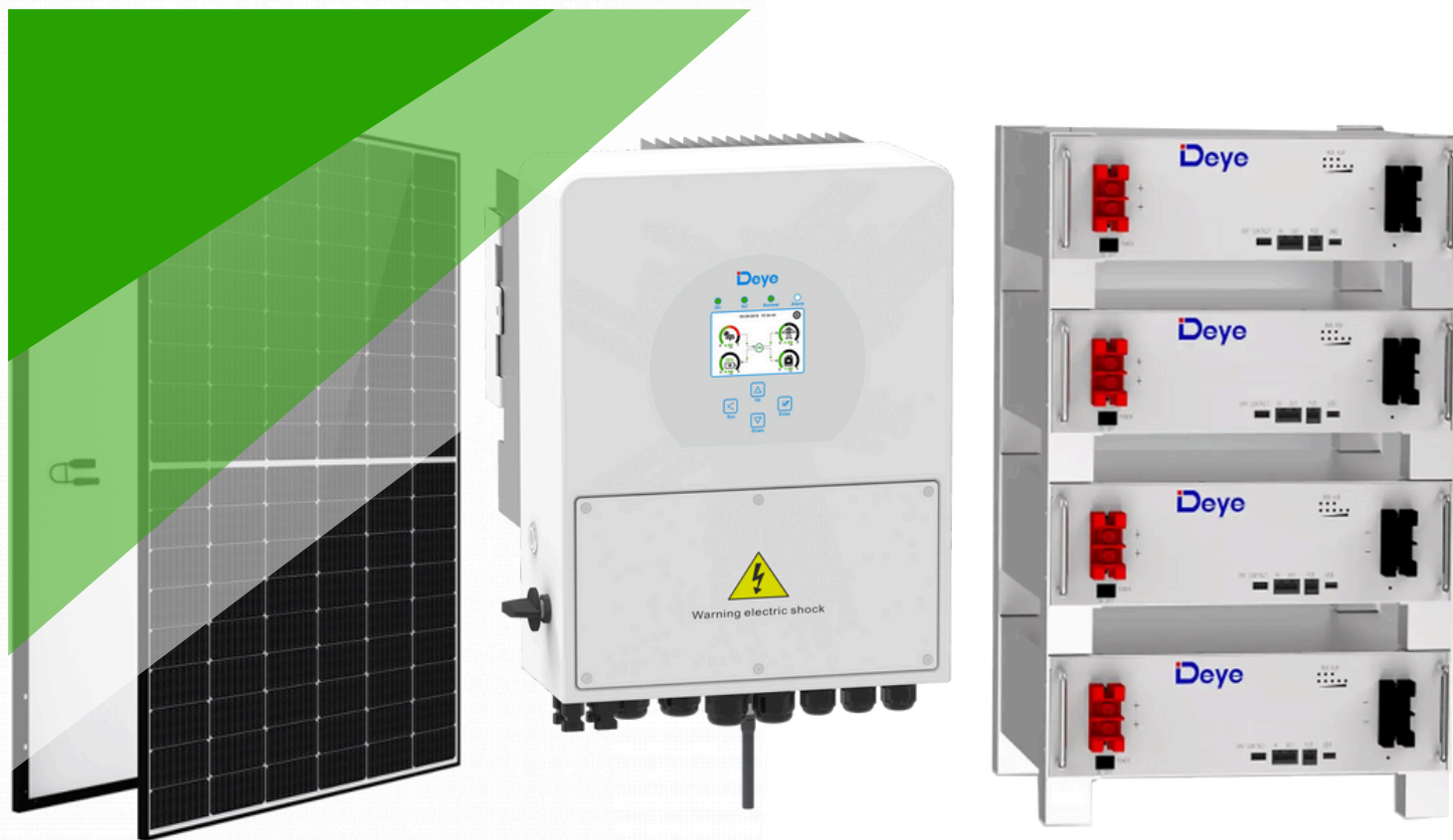


# SOLAR GARDEN

сонячні електростанції

## КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

**Сонячна електростанція потужністю 36 кВт по панелям, 30 кВт по інвертору, з акумуляторними батареями ємністю 120 кВт/год для заміщення власного споживання.**



Якщо сонячні станції - то тільки Solar Garden! Лідер в Центральній Україні.

Київ, Черкаси, Львів  
[www.solargarden.com.ua](http://www.solargarden.com.ua)

**+38 067 123 81 88**



# SOLAR GARDEN

## сонячні електростанції

### Комерційна пропозиція

Сонячна електростанція потужністю 36 кВт по панелям, 30 кВт по інвертору, з акумуляторними батареями ємністю 120 кВт/год для заміщення власного споживання.

| № з/п                 | Найменування обладнання:                                                                                                                                                                                                                                                                       | Одиниця виміру | Кількість | Ціна, \$     | Сума, \$  |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|--------------|-----------|
| 1                     | Сонячна панель LONGI Solar LR7-72HTH 610W                                                                                                                                                                                                                                                      | шт             | 60        | 84,85        | 5 091,00  |
| 2                     | Інвертор Deye SUN-30K-SG01HP3-EU-BM3                                                                                                                                                                                                                                                           | шт             | 1         | 3 798,50     | 3 798,50  |
| 3                     | Модуль акумуляторної батареї Deye BOS-GM5.1                                                                                                                                                                                                                                                    | шт             | 24        | 872,05       | 20 929,20 |
| 4                     | Пристій керування АКБ Deye HWB-750V/100A (Control Box)                                                                                                                                                                                                                                         | шт             | 2         | 818,55       | 1 637,10  |
| 5                     | Стійка для акумуляторних батарей                                                                                                                                                                                                                                                               | шт             | 2         | 374,50       | 749,00    |
| Додаткове обладнання: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |           |              |           |
| 6                     | Кріплення дахового типу                                                                                                                                                                                                                                                                        | Комплект       | 1         | 1 169,28     | 1 169,28  |
| 7                     | Електрофурнітура: <ul style="list-style-type: none"><li>Кабель PV Solar;</li><li>Кабель для прокладки АС;</li><li>Бокс захисту АС-DC у складі: -запобіжники ланцюга постійного струму DC - автоматичний вимикач ланцюга АС (захист від КЗ, захист від перенапруги, тепловий захист).</li></ul> | Комплект       | 1         | 2 088,00     | 2 088,00  |
| 8                     | Електромонтажні роботи: <ul style="list-style-type: none"><li>Підключення сонячних панелей;</li><li>Підключення інверторного обладнання;</li><li>Прокладання та підключення кабелів АС, DC.</li></ul>                                                                                          | Послуга        | 1         | 2 523,00     | 2 523,00  |
| 9                     | Монтажні роботи: <ul style="list-style-type: none"><li>Монтаж системи кріплення та сонячних панелей.</li></ul>                                                                                                                                                                                 | Послуга        | 1         | 1 566,00     | 1 566,00  |
| 10                    | Доставка                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Послуга        | 1         | 687,50       | 687,50    |
| Всього:               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |           | \$ 40 143,18 |           |



# SOLAR GARDEN

сонячні електростанції

## ОСНОВНІ ПОКАЗНИКИ:

Період окупності

**4,2  
роки**

Вартість станції

**40 143,18  
\$**

**60**

Кількість  
модулів

**1**

Кількість  
інверторів

**180 m<sup>2</sup>**

Площа  
панелей

## ОСНОВНІ ПОКАЗНИКИ ГЕНЕРАЦІЇ:

Щорічна генерація  
станції

**38 350  
кВт/год**

Щорічна економія  
коштів від станції

**9 365,08  
\$**

Генерація за 10 років  
(без урахування деградації)

**383 500  
кВт/год**

Економія коштів за 10  
років.

**93 650,80  
\$**

Всі розрахунки згідно тарифу 10 грн/кВт

### ФІНАНСОВІ ПОКАЗНИКИ СТАНЦІЇ ПО МІСЯЦЯМ

| Місяць        | Виробництво<br>(кВт/год) | Економія коштів   |
|---------------|--------------------------|-------------------|
| Січень        | 1 400                    | \$341,88          |
| Лютий         | 1 960                    | \$478,63          |
| Березень      | 3 425                    | \$836,39          |
| Квітень       | 4 023                    | \$982,42          |
| Травень       | 4 781                    | \$1167,52         |
| Червень       | 4 854                    | \$1185,35         |
| Липень        | 4 854                    | \$1185,35         |
| Серпень       | 4 416                    | \$1078,39         |
| Вересень      | 3 575                    | \$873,02          |
| Жовтень       | 2 694                    | \$657,88          |
| Листопад      | 1 298                    | \$316,97          |
| Грудень       | 1 070                    | \$261,29          |
| <b>За рік</b> | <b>38 350</b>            | <b>\$9 365,08</b> |

Якщо сонячні станції - то тільки Solar Garden! Лідер в Центральній Україні.



## ПОПЕРЕДНІЙ ГРАФІК РЕАЛІЗАЦІЇ

| Назва                                                                                                                       | Етапи  |        |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|
|                                                                                                                             | 1 етап | 2 етап | 3 етап |
| <b>1. Аналіз та підготовка проєкту</b>                                                                                      |        |        |        |
| 1.1 Виїзд спеціалістів для оцінки можливості встановлення СЕС. Співкування з головним електриком. Отримання вступних даних. |        |        |        |
| 1.2 Установка енерго моніторинга для визначення споживання електроенергії та перекошу по фазам. Отримання даних.            |        |        |        |
| 1.3 Підготовку проєкту СЕС. Візуалізація СЕС. Підготовка техніко-економічного обґрунтування.                                |        |        |        |
| <b>2. Підписання договору</b>                                                                                               |        |        |        |
| <b>3. Поставка матеріалів, обладнання і комплектуючих ФЕМ</b>                                                               |        |        |        |
| 3.1 Опорні металоконструкції.                                                                                               |        |        |        |
| 3.2 Поставка ФЕМ та інверторів.                                                                                             |        |        |        |
| 3.3 Кабелі постійного струму.                                                                                               |        |        |        |
| 3.4 Кабелі змінного струму.                                                                                                 |        |        |        |
| <b>4. Монтажні та пусконаладжувальні роботи</b>                                                                             |        |        |        |
| 4.1 Установка металоконструкції.                                                                                            |        |        |        |
| 4.2 Монтаж сонячних панелей на опорні металоконструкції.                                                                    |        |        |        |
| 4.3 Монтаж інверторів та щитків.                                                                                            |        |        |        |
| 4.4 Монтаж систем заземлення.                                                                                               |        |        |        |
| 4.5 Прокладання кабелів постійного і змінного струму.                                                                       |        |        |        |
| 4.6 Монтаж блоків системи моніторингу.                                                                                      |        |        |        |
| 4.7 Програмування інверторів.                                                                                               |        |        |        |
| 4.8 Пусконаладжувальні роботи.                                                                                              |        |        |        |

**\*Графік реалізації сонячної станції формується після отримання даних про терміни доставки обладнання.**

Якщо сонячні станції - то тільки Solar Garden! Лідер в Центральній Україні.



# SOLAR GARDEN

сонячні електростанції

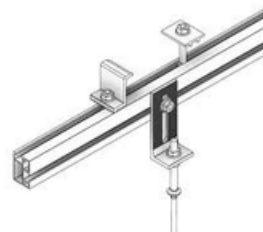
## ЯКЩО СОНЯЧНІ СТАНЦІЇ, ТО ТІЛЬКИ SOLAR GARDEN!



Офіційні  
представники Longi,  
Deye, Recom,  
Huawei, Affore, Spline



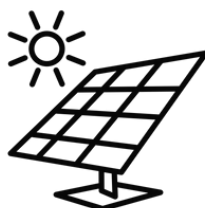
Гарантійні обов'язки  
на 10 років



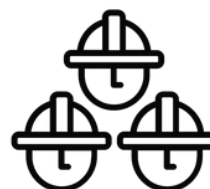
Використовуємо  
алюмінієву сис-му кріплень,  
яка має хорошу стійкість до  
ультрафіолетового  
випромінювання, що  
гарантує їх довгий термін  
служби



Великий досвід в  
будівництві сонячних  
станцій по всій  
Центральній Україні



Більше 10 МВт загальної  
потужності



9 монтажних бригад



Проектний відділ



Юридичний відділ  
Повне юридичне оформлення  
СЕС по всій Україні. Ми робимо  
все за Вас!



Більше 50 станцій  
введених в експлуатацію  
для підприємств

### МИ СПІВПРАЦЮЄМО З ТАКИМИ БАНКАМИ:

- Приватбанк
- Ощадбанк
- ПУМБ
- Укргазбанк
- Кредобанк
- АТ "Банк Інвестицій та  
Заощаджень"



Доступні кредити 5-7-9%



Доступні кредити 5-7-9%



Якщо сонячні станції - то тільки Solar Garden! Лідер в Центральній Україні.





# SOLAR GARDEN

сонячні електростанції



**Київська область, станція потужністю 240 кВт  
під власне споживання та Net Billing**



**Запорізька область, станція потужністю  
600 кВт, Фермерське господарство**



**Черкаська область, станція потужністю 179,82  
кВт, Розведення свійської птиці**



**с. Нова Дмитрівка, станція потужністю 81 кВт та  
ємністю по АКБ 245,76 кВт, Тваринна ферма**



**м. Черкаси, станція потужністю 150 кВт  
Виробництво медичних товарів**



**м. Сміла, станція потужністю 200 кВт  
Вагоноремонтний завод**

**Якщо сонячні станції - то тільки Solar Garden! Лідер в Центральній Україні.**