



Сонячні станції та накопичення енергії для бізнесу

Виробник з 2008 року · Біла Церква · alterna.org.ua

Хто ми

Науково-виробниче підприємство «АЛЬТЕРНА» — виробник, а не перепродавач обладнання. Власні виробничі потужності в Білій Церкві, чотири напрямки роботи та досвід виконання державних контрактів.

2008

рік заснування

4

напрямки
виробництва

1

власна виробнича база
— Біла Церква



Досвід держзамовлень

Виконуємо контракти для державних замовників, зокрема через публічні тендери — включно з Укрзалізницею. Знаємо формальні вимоги до постачальника й документообігу.

Наші напрямки

Одна виробнича команда закриває суміжні інженерні задачі



Гумотехнічні вироби

для залізниці та промисловості



Зарядна інфраструктура

для електротранспорту (EV)



Сонячна енергетика

станції та накопичення енергії

← цей запит



Переробка пластику

промислова переробка й вторсировина

РЕАЛІЗОВАНИЙ
КЕЙС

Біла Церква

вул. Фастівська, 25 — сонячна станція, накопичення та зарядний хаб
GO TO-U

30 кВт

сонячні панелі

200 кВт·год

накопичення

- Сонячний навіс над майданчиком

Панелі змонтовані на металевому навісі просто над зонами зарядки — генерація й зарядка в одному конструктиві.

- Зарядний хаб GO TO-U

Обладнання ALTERNA на базі платформи GO TO-U — кілька роз'ємів, керування через застосунок, підтримка 24/7.

- Продаж надлишків за зеленим тарифом

Станція не просто покриває власне споживання — надлишкову генерацію продаємо в мережу.



РЕАЛІЗОВАНИЙ
КЕЙС

Городище

вул. Об'їзна, 18 — зарядна станція OWK на базі рішень ALTERNA

- Зарядна станція OWK

Швидка зарядка для електротранспорту біля АЗС — зручне розташування для транзитного трафіку.

- Власне обладнання ALTERNA

Станція під брендом ALTERNA, встановлена й обслуговується нашою командою.

- Готовий об'єкт, а не макет

Станція працює й обслуговує реальних клієнтів — на фото видно живе використання.



У ПРОЦЕСІ РЕАЛІЗАЦІЇ

Чернігів

Сонячна станція на даху багатоповерхового об'єкта

80 кВт

вже встановлено

+100 кВт

у планах

- Перша черга змонтована

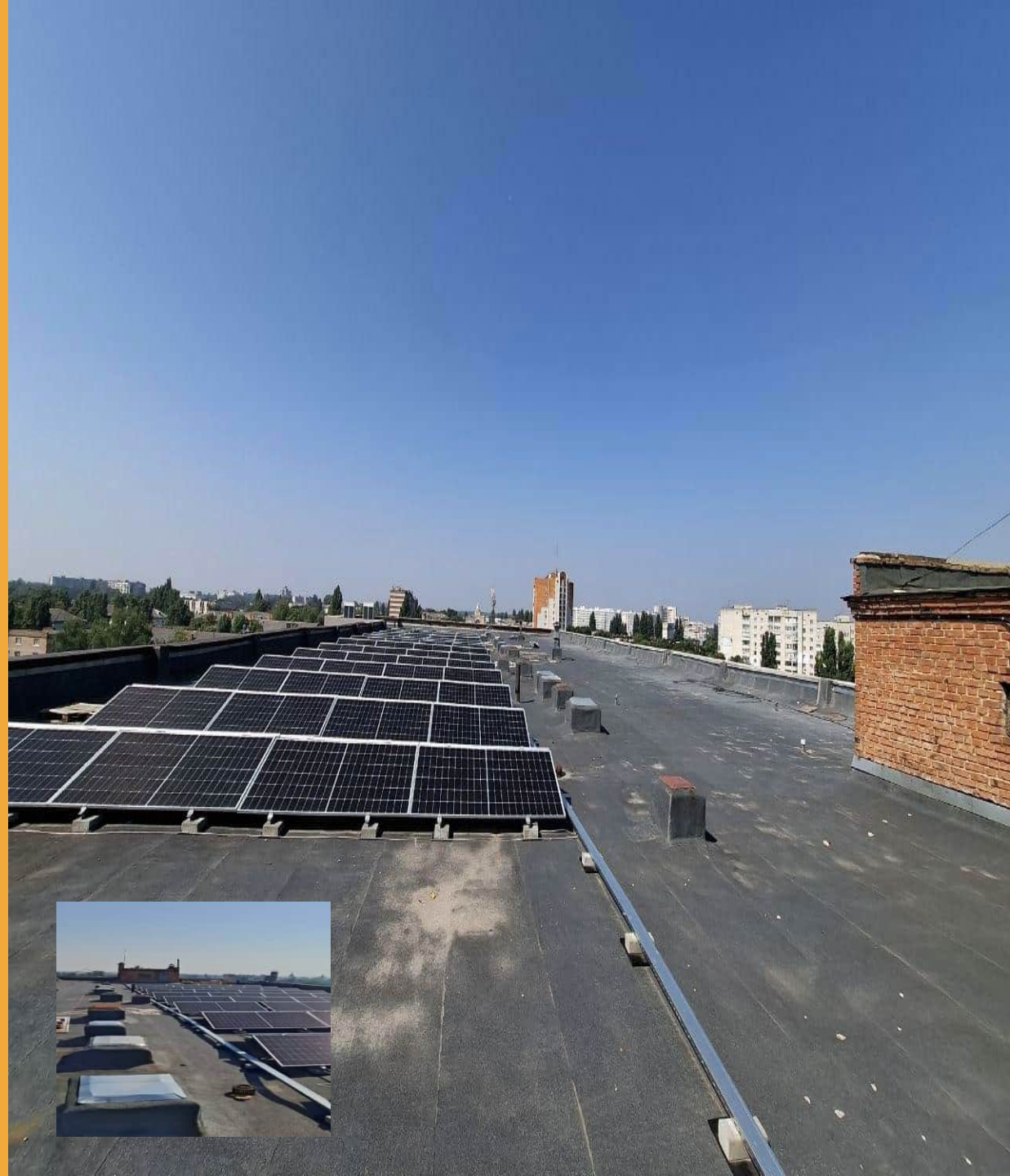
80 кВт панелей на плоскому даху вже встановлені й генерують електроенергію.

- Розширення в планах

Ще 100 кВт додаткових панелей вздовж усього периметра даху для нарощення потужності станції.

- Накопичення на 500 кВт·год

У плані — потужний блок акумуляторів для резерву та зарядні станції для електротранспорту на цьому ж об'єкті.



Ми рахуємо, а не просто продаємо



Інженерний підбір обладнання

Конструкції, інвертор і накопичення підбираються під конкретні параметри об'єкта, а не за типовим шаблоном.



Перевірка сумісності

Звіряємо технічну документацію виробників, щоб генератор, інвертор і мережа працювали разом без збоїв.



Фінансовий і енергетичний розрахунок

Рахуємо окупність, автономність і навантаження до старту закупівлі — клієнт бачить цифри заздалегідь.



Суміжні інженерні питання

Заземлення, фазування, узгодження з наявною інфраструктурою об'єкта — закриваємо в рамках одного проекту.

Знаємо регуляторку

Програма «активний споживач» — не тільки обладнання, а й правила гри

Умови для орендарів

Статус активного споживача прив'язаний до точки обліку й договору постачання, а не до права власності на землю — це відкриває варіанти для орендованих об'єктів.

Обмеження на точку обліку

Розуміємо ліміт потужності на межу балансової належності й точку обліку — враховуємо це на етапі проєктування, а не після закупівлі.

Консультація перед стартом

Допомагаємо клієнту оцінити, що можливо саме на його об'єкті, до того як гроші витрачені на обладнання.

З ким працюємо

Обладнання — від перевіреного постачальника, проєкти — у співпраці з галузевими партнерами



Helius — постачальник обладнання для сонячної енергетики

Працюємо з Helius за найкращими умовами та сервісом на ринку — це напряду впливає на терміни постачання та якість підтримки для наших клієнтів.

helius.com.ua

Галузеві партнери та мережі

ТОКА

ЕКОФАКТОР

GO TO-U

ОБЛЕНЕРГО

ДТЕК

Чому АЛТЕРНА



Виробник, а не перепродавач

Власні потужності з 2008 року — ми відповідаємо за якість на кожному етапі, а не тільки за доставку.



Досвід тендерів і держзамовлень

Знаємо формальні вимоги документообігу — маємо досвід роботи з Укрзалізницею.



Один партнер на суміжні задачі

Сонячна генерація і зарядна інфраструктура для EV — закриваємо обидва напрямки в одній команді.



Інженерний підхід

Рахуємо сумісність, автономність і навантаження до закупівлі — не вгадуємо постфактум.



Готові порахувати ваш проєкт

Сонячна станція + накопичення — під потужність і бюджет вашого об'єкта

alterna.org.ua

Науково-виробниче підприємство «АЛЬТЕРНА» · Біла Церква