



Научно-Производственное объединение
«Альтернативная Энергетика»
г. Челябинск, ул. Сони Кривой 75а офис 602а

74solar.ru, solar74@bk.ru

8 351 751-01-90 (ур. ФО), 8 800 550 88 74 (Фед. номер)

АВТОНОМНАЯ СОЛНЕЧНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ «ДАЧА»

Предлагаем Вам осуществить поставку электрооборудования для комплектации солнечной электростанции на Вашем объекте.

Электростанция, укомплектованная отечественными солнечными панелями, отличается от кристаллических (китайских) аналогов более высокой энергоэффективностью и долговечностью. При этом стоимость таких панелей ощутимо ниже, а внешний вид («черное зеркало») позволяет использовать их в качестве фасадного решения.

Дополнительное оборудование (контроллер, инвертор) мы рекомендуем использовать также российского производства. По цене оно практически не отличается от сопоставимых китайских аналогов, но при этом имеет надежную гарантию от местного производителя. Аккумуляторные батареи, используемые в наших типовых электростанциях, могут быть различные. В зависимости от потребностей конкретного объекта, целесообразно использовать батареи, исполненные по технологии AGM, либо GEL.

Кроме того монтаж такой солнечной электростанции Вы сможете осуществить самостоятельно (Подробная инструкция и бесплатное удаленное консультирование прилагается).

Комплектация	Кол-во, шт.	Цена, руб/шт	Стоимость, руб
Солнечные микроморфные панели, 125Вт/56В	8	6 000	48 000
Солнечный контроллер MPPT, 40А/100В	1	17 000	17 000
Инвертор с чистой синусоидой, 4000Вт/24В	1	37 000	37 000
ИТОГО:			102 000

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Пиковая мощность потребителей	6000 Вт
Среднесуточная генерация	до 8 кВт*ч
Допустимые приборы	Электроплита, микроволновая печь, масляный радиатор и/или приборы с меньшей мощностью

Дополнительные расходы:

- 1) В стоимость товара включена доставка до терминала ТК «ПЭК» в Вашем городе (кроме удаленных территорий);
- 2) Комплект сетевых соединителей, защиты и коммутации (**11 000** руб. + **800** руб. за каждый метр удаления панелей от расположения оборудования);
- 3) Конструкции для размещения солнечных панелей на здании (фирменные алюминиевые крепления из расчета **4 000 руб.** на 1 панель). Альтернативные варианты крепления панелей представлены на сайте 74solar.ru.
- 4) Аккумуляторные батареи (рекомендуем **32 000** руб за 2 АКБ емкостью 100А*ч по технологии AGM или **36 000** за 2 АКБ емкостью 100 А*ч по технологии GEL)

