

Солнечная электростанция на крыше

Автор: Administrator

А вы знаете, что 40% потребляемой электроэнергии ТРЦ Equinox Mall в Jeffrey's Bay (ЮАР) вырабатывается за счет фотоэлектрических (PV) солнечных панелей, установленных на нем?



Солнечная электростанция на крыше

Автор: Administrator

Крыши торгово-разлекательных центров, супермаркетов, производственных помещений, логистических комплексов, железнодорожных вокзалов, аэропортов и др., логично использовать в качестве площадки для размещения электростанции на солнечных батареях. Вырабатываемая электроэнергия, за счёт фотоэлектрической станции, потребляется самим же предприятием, что уменьшает его расходы на закупку электроэнергии на внешнем энергорынке.



Солнечная электростанция на крыше

Автор: Administrator

Излишки энергии преобразованной солнечной электростанцией продают на внешний энергорынок по ["зелёному" тарифу](#) .



Основной спрос ожидается от площадей больших промышленных объектов, супермаркетов, сельскохозяйственных предприятий, крытых многоэтажных паркингов, паркингов возле торгово-развлекательных центров и др.

Солнечная электростанция на крыше

Автор: Administrator



Работающие на крыше паркинга **торгового центра Villa Italia Mall (Белмар, США)** солнечные панели покрывают все расходы по электроэнергии на обслуживание паркинга, что составляет 5% от общих затрат по энергии МФК Белмар.

Солнечная электростанция на крыше

Автор: Administrator



Торговый центр ***Destiny USA mall (Сиракузы, США)*** покрывает до 15% своих расходов на электроэнергию за счет установки над парковочными местами солнечных панелей.

Солнечная электростанция на крыше

Автор: Administrator



Совместное применение альтернативной энергии и энергосберегающего [светоодиодного освещения](#) даёт ещё больший экономический эффект.

[Галерея проектов](#)

По вопросам подбора оборудования, расчёта системы, монтажных работ обращайтесь:

+38 (066) 272-49-40, +38 (044) 383-43-51, Евгений Семёнов, г.Киев

+38 (050) 513-13-56, Ярушин Виталий, г.Сумы

info@renevita.com.ua