



Солнечные инверторы «Данфосс»

«» 10.10.2012

В Анапе на железнодорожном вокзале города завершен монтаж и запущена в работу система солнечных батарей, использующая солнечные инверторы «Данфосс».

На крыше здания вокзала размещено 560 солнечных модулей, суммарная мощность которых составляет 70 кВт. Для преобразования солнечной энергии были использованы 4 солнечных инвертора «Данфосс» серии TLX Pro каждый мощностью 15 кВт. Система инверторов оборудована удаленным мониторингом, позволяющим контролировать работу солнечной станции через Интернет.

Инвестиции в проект составили около 13 млн руб., а примерный срок службы солнечных батарей — 20 лет. Как отмечают в РЖД, их применение позволит вокзалу экономить на электроэнергии 1,6 млн руб. в год.

Проект по установке солнечных панелей был выполнен компанией «Хевел», партнером российского представительства «Данфосс» по солнечным инверторам.