

Программа по развитию возобновляемых источников энергии

Дата 12.03.2015  
Исх № 2015 – 1203/1

Настоящим подтверждаем, что Программа IFC по развитию возобновляемых источников энергии в России, с целью поддержки развития возобновляемой энергетики, в 2013-2014 годах выступила Заказчиком проведения обоснования инвестиций в строительство шести ветродизельных комплексов (ВДК) в целях модернизации системы электроснабжения изолированных населенных пунктов Камчатского края Российской Федерации на основе использования энергии ветра.

В рамках данной работы ООО «Активити», в качестве Консультанта, успешно решило следующие задачи:

- анализ существующей системы электро- и теплоснабжения шести населенных пунктов;
- оценка ветроэнергетического ресурса местности;
- выбор ветроэнергетического оборудования, удовлетворяющего сложным климатическим, логистическим и инфраструктурным условиям Камчатского края;
- разработка оптимальной компоновки ВДК;
- оценка выработки ветроэлектростанций и уровня замещения выработки дизельной электростанции;
- оценка капитальных затрат в строительство ВДК;
- расчет экономической эффективности строительства ВДК;

При разработке обоснования инвестиций были всесторонне рассмотрены и приняты во внимание специфические особенности Камчатского края: сложные климатические условия, труднодоступность, уровень развития инфраструктуры, что свидетельствует о высоком профессионализме специалистов ООО «Активити».

Все работы были выполнены качественно, в соответствии с международными стандартами, в установленные договором сроки.

Патрик Виллемс  
Руководитель Программы по развитию  
возобновляемых источников энергии в России

