

Бизнес-план создания компании по строительству и монтажу линий электропередач

<https://marketpublishers.ru/r/BC5B48392179EN.html>

Дата: 17.05.2019

Страниц: 68

Цена: 25 000 руб. (Лицензия на одного пользователя)

Артикул: BC5B48392179EN

Описание

Адаптация данного бизнес-плана возможна под аналогичный проект на территории России, Украины и стран СНГ.

Описание проекта

Рассматриваемый в данном бизнес-плане инвестиционный проект, предполагает закупку техники, оборудования, инструмента, с целью расширения возможностей предприятия (участия в более расширенном списке проектов), основным видом деятельности которого является строительство и монтаж линий электропередач (ЛЭП).

География работы

Обзор рынка

Суммарная протяженность воздушных (ВЛ) и кабельных линий (КЛ) электропередач России всех классов напряжений на начало 2018 года составляла в пересчете на одну цепь *** тыс. км. Их них системообразующих линий напряжением 220 кВ и выше – *** тыс. км.

В настоящее время уровень износа электрических сетей составляет:

***% для магистральных сетей;

***% для распределительных сетей.

Финансирование инвестиционной программы по реконструкции электросетевого комплекса *** на период 2016-2020 годы запланировано в объеме *** млрд руб. с НДС, ввод в основные фонды – *** млрд руб. без НДС. Ввод трансформаторной мощности и линий электропередачи составляет *** тыс. МВА и *** тыс. км соответственно.

Производственные мощности большинства строительных компаний сектора характеризуются ограниченной мобильностью, это, в свою очередь, ограничивает географическую диверсификацию.

Наиболее выгодные позиции на рынке имеют компании с локацией производственной деятельности в наиболее капиталоемких регионах. Компании, имеющие мощности в *** федеральном округе РФ, обладают наибольшим потенциалом для развития.

Конкурентное окружение

На май 2019 года в Российской Федерации насчитывается *** компания (из них действующих ***) основным видом деятельности которых является – «Строительство междугородних линий электропередачи и связи» и *** (действующих - ***) для которых основной вид деятельности – «Строительство местных линий электропередачи и связи».

Выдержки из исследования

Суммарная протяженность воздушных (ВЛ) и кабельных линий (КЛ) электропередач России всех классов напряжений на начало 2018 года составляла в пересчете на одну цепь *** тыс. км. Их них системообразующих линий напряжением 220 кВ и выше – *** тыс. км.

По сравнению с аналогичными по масштабам европейскими энергосистемами в России, в силу больших территориальных размеров регионов, потребляющих электроэнергию, электрическая сеть относительно менее развита (менее густая сеть на единицу площади покрываемой территории). Это объективно обуславливает в среднем большие потери электроэнергии при ее передаче.

Электрические сети России в настоящее время имеют достаточно сложную, организационную структуру. Крупнейшей системообразующей электросетевой компанией России является *** (зарегистрирована ***), которая консолидировала 90% распределительных и более 70% магистральных электросетевых активов отрасли.

*** управляет 35 дочерними и зависимыми обществами, в том числе, 15 межрегиональными предприятиями и ***.

В настоящее время уровень износа электрических сетей составляет:

***% для магистральных сетей;

***% для распределительных сетей.

Диаграмма 1. Текущее состояние магистральных электросетевых активов

Диаграмма 2. Текущее состояние магистральных электросетевых активов

Самый высокий процент износа наблюдается в *** и *** федеральных округах РФ (более 70%). Наблюдается тенденция, чем *** относительно Москвы, тем процент износа ниже. Так, на *** процент износа в среднем ***%.

Ввод новых мощностей в электросетевом комплексе диктуется:

выдачей мощностей строящихся энергетических объектов;
ликвидацией «запертых мощностей»;
усилением межсистемных и межгосударственных связей.

Диаграмма 3. Параметры сводной инвестиционной программы

Распределение финансирования между распределительным и магистральным электросетевым комплексами составляет ***% на ***% в пользу первого.

Диаграмма 4. Структура финансирования сводной инвестиционной программы

Диаграмма 5. Динамика тендерных закупок в сфере строительства ЛЭП в 2016-2018 гг.

Источник: Единая информационная система в сфере закупок - www.zakupki.gov.ru

За проанализированный период по всей территории РФ состоялось *** тендерных торгов по строительству ЛЭП. Общий объем тендерных закупок, по максимальным ценам, составил *** тыс. руб.

Похожую динамику демонстрируют и свежие данные.

Диаграмма 6. Динамика тендерных закупок в сфере строительства ЛЭП в 1 кв. 2016-2019 гг.

Источник: Единая информационная система в сфере закупок - www.zakupki.gov.ru

На май 2019 года в Российской Федерации насчитывается *** компания (из них действующих ***) основным видом деятельности которых является – «Строительство

междугородних линий электропередачи и связи» и *** (действующих - ***) для которых основной вид деятельности – «Строительство местных линий электропередачи и связи».

Диаграмма 7. Структура действующих предприятий в сфере строительства ЛЭП по виду основной деятельности

Из приведенных выше данных следует, что ниша строительства междугородних ЛЭП является более свободной по сравнению с нишей строительства местных ЛЭП, так как в последней зарегистрировано в 2,5 раза больше действующих предприятий.

Технологический процесс монтажа линии электропередачи (ЛЭП) включает в себя:

подготовительные работы, в ходе которых знакомятся с районом прохождения трассы, разбивают трассу, рубят просеки, роют котлованы под опоры, подготавливают разного рода производственные, хозяйственные и коммунальные помещения;
основные строительные-монтажные работы, в ходе которых развозят по местам, собирают и устанавливают опоры, доставляют и монтируют изоляторы, провода, тросы.

Рисунок 1. Схема производственного процесса монтажа воздушных ЛЭП

Содержание

РЕЗЮМЕ ПРОЕКТА

РАЗДЕЛ 1. ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

- 1.1. Суть и идея проекта
- 1.2. Услуги проекта
- 1.3. Классификация ВЛЭП
- Виды ВЛЭП
- Классификация стоек и опор ВЛЭП

РАЗДЕЛ 2. АНАЛИЗ РЫНКА

- 2.1. Обзор российского рынка строительства ЛЭП
- Ключевые драйверы инвестиций в электросетевой комплекс
- 2.2. Обзор тендерных закупок в сфере строительства ЛЭП в РФ

РАЗДЕЛ 3. КОНКУРЕНТНОЕ ОКРУЖЕНИЕ

- 3.1. Обзор конкурентного окружения

РАЗДЕЛ 4. МАРКЕТИНГОВЫЙ ПЛАН

- 4.1. Анализ каналов маркетинговых коммуникаций
- 4.2. Бюджет на маркетинговые инициативы

РАЗДЕЛ 5. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПЛАН

- 5.1. Оборудование
- 5.2. Персонал
- 5.3. Схема производственного процесса
- Разбивка трассы
- Сборка опор
- Подъем и установка опор
- Монтаж проводов и тросов

РАЗДЕЛ 6. ФИНАНСОВЫЙ ПЛАН

- 6.1. Допущения, принятые для расчетов
- 6.2. Сезонность
- 6.3. Цена
- 6.4. Объемы реализации
- 6.5. Выручка
- 6.6. Персонал
- 6.7. Затраты
- 6.8. Налоги
- 6.9. Инвестиции
- 6.10. Капитальные вложения
- 6.11. Амортизация
- 6.12. Отчёт о прибыли и убытках
- 6.13. Отчет о движении денежных средств
- 6.14. Расчет ставки дисконтирования по методу WACC
- 6.15. Показатели экономической эффективности

РАЗДЕЛ 7. АНАЛИЗ РИСКОВ ПРОЕКТА

- 7.1. Анализ чувствительности
- 7.2. Анализ безубыточности

ИЛЛЮСТРАЦИИ

Диаграмма 1. Текущее состояние магистральных электросетевых активов

Диаграмма 2. Текущее состояние магистральных электросетевых активов

Диаграмма 3. Параметры сводной инвестиционной программы *** 2016-202 гг.

Диаграмма 4. Структура финансирования сводной инвестиционной программы ***

Диаграмма 5. Структура ввода в основные фонды (км)

Диаграмма 6. Структура инвестиций в электросетевое строительство в разрезе федеральных округов РФ

Диаграмма 7. Динамика тендерных закупок в сфере строительства ЛЭП в 2016-2018 гг.

Диаграмма 8. Динамика тендерных закупок в сфере строительства ЛЭП в 1 кв. 2016-2019 гг.

Диаграмма 9. Структура действующих предприятий в сфере строительства ЛЭП по виду основной деятельности

Диаграмма 10. Структура действующих предприятий в сфере строительства ЛЭП (вспомогательная деятельность)

Рисунок 1. Структура используемых каналов маркетинговых коммуникаций

Рисунок 2. Схема производственного процесса монтажа воздушных ЛЭП

Таблицы

ТАБЛИЦЫ

Таблица 1. Технические характеристики межрегиональных и региональных сетевых предприятий

Таблица 2. Финансирование сводной инвестиционной программы ***, млн руб. с НДС

Таблица 3. Ввод в основные фонды, км

Таблица 4. Финансирование сводной инвестиционной программы *** в разрезе дочерних и зависимых обществах (ДЗО), млн руб. с НДС

Таблица 5. Ввод в основные фонды в разрезе дочерних и зависимых обществах (ДЗО), км

Таблица 6. Основные каналы маркетинговых коммуникаций

Таблица 7. Оценочная стоимость маркетинговых мероприятий

Таблица 8. Оборудование предприятия

Таблица 9. Гидравлическая натяжная машина модель 107/14/R

Таблица 10. Гидравлическая тягово-тормозная машина модель 108/7.2/НВАФО

Таблица 11. Фонд оплаты труда проекта

Оформление заказа

Product name: Бизнес-план создания компании по строительству и монтажу линий электропередач

Product link: <https://marketpublishers.ru/r/BC5B48392179EN.html>

Цена: 25 000 руб. (Single User License / Electronic Delivery)

If you want to order Corporate License or Hard Copy, please, contact our Customer Service:
info@marketpublishers.ru

Payment

To pay by Credit Card (Visa, MasterCard, American Express, PayPal), please, click button on product page <https://marketpublishers.ru/r/BC5B48392179EN.html>

To pay by Wire Transfer, please, fill in your contact details in the form below:

Имя:
Фамилия:
Email:
Компания:
Адрес:
Город:
Zip code:
Страна:
Tel:
Факс:
Your message:

****All fields are required**

Customer signature _____

Please, note that by ordering from marketpublishers.com you are agreeing to our Terms & Conditions at <https://marketpublishers.com/docs/terms.html>

To place an order via fax simply print this form, fill in the information below and fax the completed form to +44 20 7900 3970