

МУП «Воронежская горэлектросеть»

ПАСПОРТ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА

Приобретение и установка устройства компенсации реактивной мощности в РП-52 для выполнения программы энергосбережения и энергоэффективности

(наименование инвестиционного проекта)

ИДЕНТИФИКАТОР ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА:

I_18/1.1.4

1. Общая информация

1.1. Цели и задачи инвестиционного проекта:

- развитие электрической сети, обеспечение требуемых качества и надежности электроснабжения потребителей.

1.2. Результаты реализации инвестиционного проекта:

- компенсация реактивной мощности для увеличения пропускной способности электрических сетей, снижение потерь электрической энергии.

2. Темпы реализации инвестиционного проекта

2.1. Сроки реализации:

- начало работ: 2018
- окончание работ: 2018

2.2. Этапы реализации: Монтаж УКРМ

3. Основные показатели инвестиционного проекта

3.1. Технические характеристики:

№ п/п	Наименование	Уровень напряжения, кВ	Тип, характеристика, количество цепей	Единицы измерения	Количество
	<u>Иные характеристики проекта</u>				
1	Монтаж устройства компенсации реактивной мощности		УКРМ	шт	2

3.2. Показатели сметной стоимости:

№ п/п	Наименование	Полная стоимость объекта, тыс. руб. без НДС				
		Всего	ПИР	СМР	Оборудование	Прочие
1.	Приобретение и установка устройства компенсации реактивной мощности в РП-52 для выполнения программы энергосбережения и энергоэффективности	1995,65	83,90	188,43	1723,32	0

Стоимость определена на основании:

- фактической стоимости аналогичных работ на объектах, выполненных в предыдущих периодах, с учетом коэффициентов-дефляторов, определенных прогнозом социально-экономического развития на 2018 год

4. Оценка влияния инвестиционного проекта на достижение плановых показателей реализации индивидуального плана развития (ИПР):

Инвестиционный проект окажет следующее влияние на достижение плановых показателей ИПР:

- увеличение пропускной способности электрических сетей, снижение потерь электрической энергии.

5. График реализации инвестиционного проекта

5.1. Укрупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

по состоянию на февраль 2018 г.

№ п/п	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика	Выполнение (план)		Процент выполнения работ за весь период, %	Причины невыполнения	Примечание
		начало (дата)	окончание (дата)			
1	Предпроектный и проектный этап					

1.1.	Получение заявки на ТП	не требуется				
1.2.	Разработка и выдача ТУ	не требуется				
1.3.	Заключение договора на разработку проектной документации	март 2018	май 2018			
1.4.	Получение положительного заключения государственной экспертизы на проектную документацию	не требуется				
1.5.	Утверждение проектной документации	май 2018	май 2018			
1.6.	Разработка рабочей документации	май 2018	май 2018			
2	Организационный этап					
2.1.	Заключение договора подряда (допсоглашения к договору)	не требуется				
2.2.	Получение правоустанавливающих документов для выделения земельного участка под строительство	не требуется				
2.3.	Получение разрешительной документации для реализации СМР	не требуется				
3	Сетевое строительство (реконструкция) и пусконаладочные работы					
3.1.	Подготовка площадки строительства для подстанций, трассы - для ЛЭП	-	-			
3.2.	Поставка основного оборудования	май 2018	август 2018			
3.3.	Монтаж основного оборудования	август 2018	август 2018			
3.4.	Пусконаладочные работы	август 2018	август 2018			
3.5.	Завершение строительства	август 2018	август 2018			

4	Испытания и ввод в эксплуатацию					
4.1.	Комплексное опробование оборудования	август 2018	сентябрь 2018			
4.2.	Оформление (подписание) актов об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям	не требуется				
4.3.	Получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию	-	-			
4.4.	Ввод в эксплуатацию объекта сетевого строительства	сентябрь 2018	сентябрь 2018			

5.2. Плановые показатели реализации инвестиционного проекта на период строительства:

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	2018
1	Финансирование	тыс. руб. без НДС	1995,65
1	Ввод в основные фонды	тыс. руб. без НДС	1995,65
3	Ввод в основные фонды	км	
4	Ввод в основные фонды	МВА	

6. Отчет о ходе реализации инвестиционного проекта*

6.1. Состояние ИРД, ППТ:

- Заключен договор на разработку ИРД от _____ № _____ ;
 - Подрядная организация – _____ ;
 - Сумма договора – _____ тыс. руб. с НДС, _____ тыс. руб. без НДС;
 - Освоено на 01.01.201__ г. – _____ тыс. руб. с НДС, _____ тыс. руб. без НДС;
 - Профинансировано на 01.01.201__ г. – _____ тыс. руб. с НДС, _____ тыс. руб. без НДС.

По договору выполнен следующий объем работ: _____

Планируется к проведению (проведена, но не подведены итоги) закупочная процедура в ____ 201__ г.

6.2. Состояние ПИР:

- Заключен договор на разработку ПИР от _____ № _____ ;
 - Подрядная организация – _____ ;
 - Сумма договора – _____ тыс. руб. с НДС, _____ тыс. руб. без НДС;

- Освоено на 01.01.201__ г. – _____ тыс. руб. с НДС, _____ тыс. руб. без НДС;
- Профинансировано на 01.01.201__ г. – _____ тыс. руб. с НДС, _____ тыс. руб. без НДС;

По договору выполнен следующий объем работ: _____;

Планируется к проведению (проведена, но не подведены итоги) закупочная процедура в ____ 201__ г.

6.3. Выполнение СМР

- Заключен договор на выполнение СМР от _____ № _____ ;

- Подрядная организация – _____;
- Сумма договора – _____ тыс. руб. с НДС, _____ тыс. руб. без НДС;
- Освоено на 01.01.201__ г. – _____ тыс. руб. с НДС, _____ тыс. руб. без НДС;
- Профинансировано на 01.01.201__ г. – _____ тыс. руб. с НДС, _____ тыс. руб. без НДС;

По договору выполнен следующий объем работ: _____;

Планируется к проведению (проведена, но не подведены итоги) закупочная процедура в ____ 201__ г.

6.4. Поставка оборудования:

- Заключен договор на поставку оборудования от _____ № _____ ;

- Подрядная организация – _____;
- Сумма договора – _____ тыс. руб. с НДС, _____ тыс. руб. без НДС;
- Освоено на 01.01.201__ г. – _____ тыс. руб. с НДС, _____ тыс. руб. без НДС;
- Профинансировано на 01.01.201__ г. – _____ тыс. руб. с НДС, _____ тыс. руб. без НДС;

По договору выполнен следующий объем работ: _____;

Планируется к проведению (проведена, но не подведены итоги) закупочная процедура в ____ 201__ г.

* Примечание: в случае отсутствия отдельных договоров на ПИР, на разработку ИРД, на СМР и на поставку оборудования соответствующие разделы не заполняются.

7. Информация о нагрузках, существующих и перспективных потребителях и обязательствах МУП «ВГЭС» по технологическому присоединению

7.1. Информация о максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, присоединенных к объектам электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом:

•

7.1.1. Информация о максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, планируемых к присоединению к объектам электросетевого хозяйства, строительство (реконструкция, модернизация и (или) техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, в соответствии с договором об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям:

•

7.2. Информация о результатах контрольных замеров электрических нагрузок оборудования объектов электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом:

•

7.3. Информация о наименовании, месте нахождения, максимальной мощности и ее распределении по каждой точке присоединения к объектам электросетевого хозяйства энергопринимающих устройств потребителей, которые необходимо присоединить в соответствии с заключенными договорами об осуществлении технологического присоединения:

- г. Воронеж, РП-52 по ул. Никитинская, 31р

7.4. Информация об определенных договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям обязательствах сетевой организации на выполнение мероприятий, предусмотренных инвестиционным проектом:

-

7.5. Информация о степени загрузки вводимых после строительства, реконструкции, модернизации, технического перевооружения электросетевых объектов:

-

7.6. Проектные показатели планируемой нагрузки трансформаторных и иных подстанций, строительство (реконструкцию, модернизацию) которых планируется осуществить в рамках реализации инвестиционной программы:

-

8. Информация о соответствии инвестиционного проекта схемам и программам развития электроэнергетики

8.1. Информация об объектах электроэнергетики, предусмотренных инвестиционным проектом, содержащаяся в схеме и программе развития Единой энергетической системы России:

- нет

8.2. Информация об объектах электроэнергетики, предусмотренных инвестиционным проектом, содержащаяся в схемах и программах развития электроэнергетики субъектов Российской Федерации:

- нет

8.3. Информация о планируемом изменении предельно допустимых значений технологических параметров функционирования Единой энергетической системы России в результате реализации мероприятий в рамках инвестиционного проекта:

- отсутствует

9. Расположение электросетевых объектов, строительство или реконструкция которых предусматривается инвестиционным проектом

9.1. Карта-схема с отображением планируемого местоположения объектов электроэнергетики, строительство (реконструкция, модернизация, техническое перевооружение и (или) демонтаж) которых предусматривается инвестиционным проектом, а также смежных объектов электроэнергетики, которые существуют или строительство которых запланировано:

