

ООО «Электрические сети»

ПАСПОРТ
инвестиционного проекта
«Реконструкция ТП-41. Замена трансформатора ТМГ 630/10/0,4 на ТМГ 400/10/0,4»

Идентификатор инвестиционного проекта:
G 172117017

Вид строительства:
Реконструкция

Субъект РФ:
РБ, г.Бирск.

г.Бирск 2017 г.

Паспорт инвестиционного проекта

- а.) Идентификатор инвестиционного проекта: G_172117017.
- б.) Планируемые цели, задачи, этапы, сроки и конкретные результаты реализации инвестиционного проекта:
Цель проекта: повышение качества надежности электроснабжения существующих и вводимых нагрузок, снижение технологических потерь, техническое перевооружение устаревшего оборудования.
Задачи проекта: замена силового трансформатора на ТП-41.
Этапы: три этапа.
Сроки реализации проекта: 2017г.
Результаты реализации проекта: повышение качества и надежности электроснабжения существующих и вводимых нагрузок, снижение технологических потерь, техническое перевооружение устаревшего электрооборудования.
- в.) Показатели инвестиционного проекта, в том числе показатели энергетической эффективности:
– напряжение – 10/0,4 кВ;
– мощность – 0,4 МВА.
- г.) Оценка влияния инвестиционного проекта на достижение плановых значений количественных показателей реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы):
0,54 % от годовых показателей инвестиционной программы.
- д.) Графики реализации инвестиционных проектов по строительству (реконструкции, модернизации и демонтажу) объектов электроэнергетики, включая их наименования, планируемые сроки и объемы выполнения контрольных этапов реализации инвестиционных проектов, объемы финансирования и освоения капитальных вложений, в том числе с распределением на основные этапы работ, а также ввода основных средств с указанием отчетных данных за предыдущий и текущий годы для уже реализуемых проектов:
График реализации инвестиционного проекта по реконструкции ТП-41 предусматривает замену трансформатора напряжения:
1 Предпроектный и проектный этап 03.02.2017-10.02.2017г.
2 Сетевое строительство и пусконаладочные работы 10.02.2017-31.03.2017г.
3 Испытания и ввод в эксплуатацию 31.03.2017-20.04.2017г.
- е.) Отчетная информация о ходе реализации инвестиционного проекта (в отношении реализуемых инвестиционных проектов), в том числе результаты закупок товаров, работ и услуг, выполненных для целей реализации инвестиционного проекта: Извещение о проведение закупочной процедуры: Приложение 1., замена трансформатора на ТП-41 1шт. – стоимостью 0,25 млн.руб.
- ж.) Информация о наименовании, месте нахождения, максимальной мощности и ее распределении по каждой точке присоединения к объектам электросетевого хозяйства энергопринимающих устройств потребителей, которые необходимо присоединить к электрическим сетям сетевой организации в соответствии с заключенными договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям, содержащими являющиеся неотъемлемой частью технические условия, в которых в составе перечня

мероприятий по технологическому присоединению определены мероприятия, предусмотренные инвестиционным проектом: -

- з.) Информация об определенных договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям обязательствах сетевой организации на выполнение мероприятий, предусмотренных инвестиционным проектом: -
- и.) Проектные показатели планируемой нагрузки трансформаторных и иных подстанций, строительство (реконструкцию, модернизацию) которых планируется осуществить в рамках реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы): снижение потерь электроэнергии холостого хода трансформатора на 23407,6 кВт/год.
- к.) Информация о степени загрузки вводимых после строительства объектов электросетевого хозяйства, определяемой в соответствии с методическими указаниями, утверждаемыми Министерством энергетики Российской Федерации:
ООО «Электрические сети» не эксплуатирует объекты 35 кВ и выше. (Методические указания по определению степени загрузки вводимых после строительства объектов электросетевого хозяйства, (утв. приказом Министерства энергетики РФ от 6 мая 2014 г. № 250)
- л.) Информация о результатах контрольных замеров электрических нагрузок оборудования объектов электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом:-.
- м.) Информация о максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, присоединенных к объектам электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, определенной в соответствии с пунктом 13.1 Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. № 861 "Об утверждении Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам администратора торговой системы оптового рынка и оказания этих услуг и Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям", и 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 договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям: 319,5 кВт.
- н.) Информация об объектах электроэнергетики, предусмотренных инвестиционным проектом, содержащаяся:
в схеме и программе развития Единой энергетической системы России, утвержденных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству в Единой энергетической системе России межгосударственных линий электропередачи, линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектный номинальный класс напряжения которых составляет 220 кВ и выше, а также линий электропередачи 110 кВ и выше, обеспечивающих выдачу мощности существующих и планируемых к строительству объектов по производству

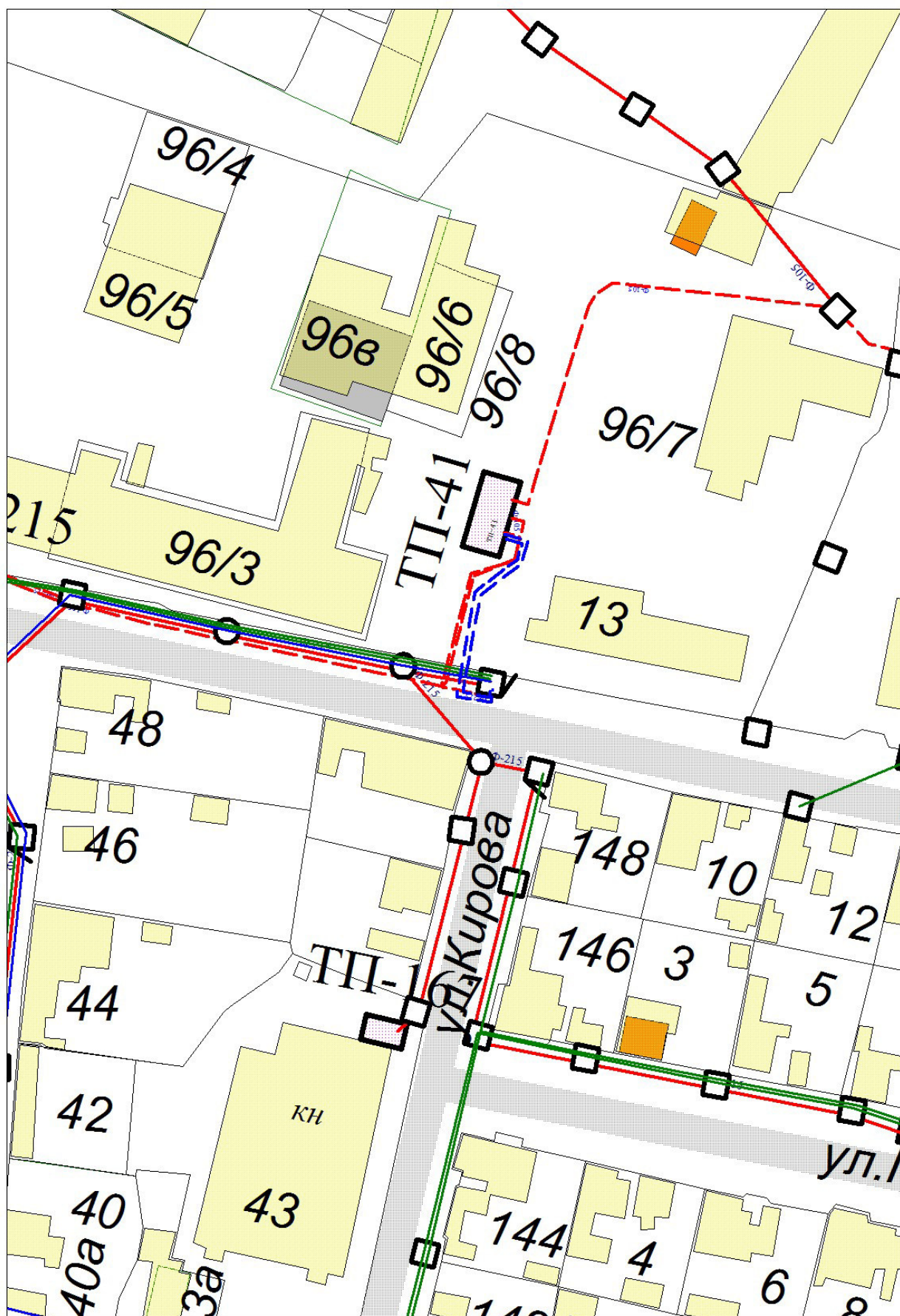
электрической энергии, установленная генерирующая мощность которых превышает 25 МВт: инвестиционным проектом не предусмотрено. В схемах и программах развития электроэнергетики субъектов Российской Федерации, утвержденных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству на территории соответствующих субъектов Российской Федерации в Единой энергетической системе России линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектный номинальный класс напряжения которых составляет от 110 кВ (включительно) до 220 кВ, или строительство линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах:

инвестиционным проектом не предусмотрено.

- о.) Информация о планируемом (целевом) изменении предельно допустимых значений технологических параметров функционирования Единой энергетической системы России или технологически изолированных территориальных электроэнергетических систем (в том числе уровня напряжения и пропускной способности электрической сети), обусловленном параметрами работы объектов электроэнергетики, в результате реализации мероприятий в рамках инвестиционного проекта:

инвестиционным проектом не предусмотрено.

- п.) 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. Карта-схема с отображением планируемого местоположения объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, строительство (реконструкция, модернизация, техническое перевооружение и (или) демонтаж) которых предусматривается инвестиционным проектом, должна соответствовать требованиям, предъявляемым законодательством о градостроительной деятельности к картам планируемого размещения объектов федерального значения, объектов регионального значения и объектов местного значения соответствующих схем территориального планирования. Информационное наполнение карты-схемы должно отвечать требованиям нормативных документов, предъявляемым к картографическим материалам. Карта-схема формируется на базе слоев цифровой картографической основы.



Приложение 1.

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «Электрические сети»
И.Н. Князев

ИЗВЕЩЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ ЗАКУПОЧНОЙ ПРОЦЕДУРЫ
имеет силу приказа, при «закупке у единственного поставщика» заменяет протокол.

Способ закупки, √		Пункт «Положения...»	
Аукцион			
Конкурс			
Запрос предложений в электронной форме (на ЭТП)		√	5.4
Закупка у единственного поставщика (указать поставщика)			
Запрос предложений			
Рег. №	Дата	Основание	Пп. ГПЗ 2017 ред.4
2	26 января 2017 г.	Внутренний заказ № 9 10 11 12 16 24	3

№ п/п	Наименование (Обозначение ГОСТ, ТУ, опросный лист)	Кол.	Ед. изм.	Цена за единицу (с НДС), руб.	Сумма (с НДС), руб.
1	КТПН 160/10/0,4 к-к с ТМГСУ11-160/10/0,4 У/Ун-0 У1 по ГОСТ11677-85.	3	шт	417 577,50	1 252 732,51
2	Трансформатор ТМГ11-400/10/0,4 У/Зн-11	1	шт	279 578,80	279 578,80
3	КТПН 250/10/0,4 к-к с ТМГСУ11-100/10/0,4 У/Ун-0 У1 по ГОСТ11677-85.	1	шт	353 000,00	353 000,00
4	Трансформатор ТМГСУ11-100/10/0,4 У/Ун-0 по ГОСТ11677-85. (изготовитель Минский ЭТЗ им. Козлова В.И.)	1	шт	188 800,00	188 800,00
5	Трансформатор ТМГСУ11-160/10/0,4 У/Ун-0 по ГОСТ11677-85. (изготовитель Минский ЭТЗ им. Козлова В.И.)	1	шт	212 400,00	212 400,00
6	Трансформатор ТМГСУ11-250/10/0,4 У/Ун-0 по ГОСТ11677-85. (изготовитель Минский ЭТЗ им. Козлова В.И.)	1	шт	247 800,00	247 800,00

Особые условия заключения договора	
Место поставки ТМЦ/выполнения РИУ:	Республика Башкортостан, г. Бирск, ул. Кольцевая,1
Начальная (максимальная) цена договора с НДС, руб.	2 534 311,31
Срок исполнения	
Оплата	Отсрочка платежа дней
	Предоплата
	Аванс

Согласовано:
Члены конкурсной комиссии:

В.В. Козьмодемьянов

Л.Е. Смирнова

М.В. Мартынова
Инициатор закупки _____

И.Н. Князев

О.А. Заболотин

Д.В. Каиль
Секретарь конкурсной комиссии

Л.А. Алексеева