

«Утверждаю»

Первый заместитель директора –

главный инженер филиала

ПАО «МРСК Центра» – «Брянскэнерго»

Ф.А. Капшуков

«09» 11 2019 г.


ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку счетчиков электроэнергии в рамках программы мероприятий по снижению потерь электроэнергии ПАО «МРСК Центра»-«Брянскэнерго» в 2019 году.

г. Брянск 2019 г.

Лист согласования

к техническому заданию на поставку счетчиков электроэнергии в рамках программы мероприятий по снижению потерь электроэнергии филиала ПАО «МРСК Центра»-«Брянскэнерго» в 2019 году.

| Наименование должности | И.О. Фамилия | Дата, подпись |
|---|----------------|---|
| Заместитель директора по реализации и развитию услуг филиала ПАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго» | Дроконов Е.А. |  |
| И.о начальника Управления учета электроэнергии филиала ПАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго» | Никейцев А.Л. |  01.11.2019 |
| Начальник Управления корпоративных и технологических автоматизированных систем управления филиала ПАО «МРСК Центра» -«Брянскэнерго» | Шандлер А.А. |  01.11.2019 |
| Уровень МРСК Центра | | |
| Наименование должности | Фамилия И.О. | Дата, подпись |
| Начальник Департамента учета электроэнергии ПАО «МРСК Центра» | Бугорский А.Ю. | |

Содержание

| | |
|--|---|
| 1. Общие сведения..... | 4 |
| 2. Общие технические требования | 5 |
| 3. Требования к счетчикам электроэнергии | 5 |
| 4. Гарантийные обязательства | 5 |
| 5. Приложения | 6 |

1. Общие сведения

1.1. Предмет торгово-закупочной процедуры.

Право заключения договора на поставку счетчиков электрической энергии (далее – продукция) для модернизации точек учета проблемных потребителей, а также замены при выходе из строя приборов учета, включенных в существующую систему учета (формирование обменного фонда) в рамках программы мероприятий по снижению потерь для нужд филиала ПАО «МРСК Центра»-«Брянскэнерго» на 2019 год.

Поставщик обеспечивает поставку продукции на склад покупателя – филиала ПАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго». Объем поставки, а также иные требования к закупаемой продукции устанавливаются настоящим техническим заданием.

Доставка продукции осуществляется за счет Поставщика (стоимость доставки входит в цену предложения) на склад филиала ПАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго», расположенный по адресу:

| Местонахождение | Вид транспорта | Адрес поставки |
|-----------------|----------------|---------------------------------|
| г. Брянск | Авто | г. Брянск, пр-т Московский, 43. |

Способ и условия транспортировки продукции должны исключать возможность ее повреждения или порчи во время перевозки. Поставщик обеспечивает поставку продукции в объемах, указанных в Приложении № 1.

1.2. Наименование

Приборы учета электрической энергии для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго».

1.3. Основание для проведения закупки

Закупка производится в рамках программы мероприятий по снижению потерь электроэнергии ПАО «МРСК Центра» на 2019 год.

1.4. Сроки поставки продукции

Срок поставки – в течение 10 календарных дней с момента заключения договора.

Поставка оборудования, входящего в предмет Договора, должна быть выполнена согласно графика, утвержденного Заказчиком. Изменение сроков поставки оборудования возможно по решению ЦКК ПАО «МРСК Центра».

1.5. Ценовые показатели

Расходы на транспортировку продукции до склада Заказчика, страхование, уплату таможенных пошлин, налоги (включая НДС) и другие обязательные платежи в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации включаются в стоимость продукции.

1.6. Технические характеристики оборудования

Технические характеристики приборов учета должны соответствовать СТО ПАО «Россети» 34.01-5.1-009-2019 «Приборы учета электроэнергии. Общие технические требования» (за исключением требований к заводу-изготовителю и сервисным центрам), утвержденному распоряжением ПАО «Россети» от 01.02.2019 №43р.

К поставке допускается оборудование, аттестованное в соответствии с Методикой ПАО «Россети» проведения аттестации оборудования, материалов и систем в электросетевом комплексе, утвержденной Правлением ПАО «Россети» (протокол от 31.03.2014 №225пр/2).

2. Общие технические требования

2.1. Продукция должна быть новой, ранее не использованной, годом выпуска не ранее 3 квартала 2019 года.

2.2. Типы приборов учета электрической энергии должны быть утверждены федеральным органом исполнительной власти по техническому регулированию и метрологии, внесены в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений.

3. Требования к счетчикам электроэнергии

По типу корпуса поставляемые счетчики должны обеспечивать монтаж на опору, монтаж на щиток – в соответствии со спецификацией оборудования (Приложение № 1).

Комплект поставки прибора учета электроэнергии должен включать:

- прибор учета электроэнергии;
- удаленный (выносной) дисплей для приборов учета split – исполнения;
- комплект эксплуатационной документации (руководство по эксплуатации, паспорт (паспорт или формуляр), оформленные по ГОСТ 2.601;
- методику поверки на партию приборов учета;
- действующее свидетельство о поверке (или знак поверки в паспорте (паспорте-формуляре));
- сервисное ПО;
- транспортная тара.

Все поставляемые счетчики электроэнергии по показателям надёжности должны соответствовать требованиям ГОСТ 27883-88 и требованиям технического регламента Таможенного союза ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

Все поставляемые счетчики электроэнергии должны удовлетворять требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Закупаемые согласно Приложению 1 (позиция 1) счетчики электроэнергии должны быть совместимы с ПО «Пирамида-Сети» и с УСД 2.01 производства АО «ННПО им. М.В. Фрунзе».

Закупаемые согласно Приложению 1 (позиции 2, 3) счетчики электроэнергии должны быть совместимы с ПО «Пирамида-Сети».

4. Гарантийные обязательства

4.1. Гарантии качества распространяются на всю номенклатуру продукции, поставленную Поставщиком.

4.2. Гарантия на поставляемую продукцию должна распространяться не менее чем на 60 (шестьдесят) месяцев с даты поставки продукции на склад Заказчика.

4.3. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты в поставляемом оборудовании, материалах, выявленные в течение гарантийного срока.

При выявлении дефекта Поставщик должен:

- обеспечить Заказчика необходимым техническими консультациями не позднее 1 (одного) часа со дня обращения последнего с использованием любых доступных видов связи;
- выполнить все необходимые мероприятия по определению причины возникшего дефекта и представить Заказчику соответствующее заключение в течение 10 (Десяти) рабочих дней.

Для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения Поставщик обязан направить своего представителя не позднее

10 (десяти) дней со дня получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

5. Приложения

Приложение № 1. Спецификация оборудования.

Приложение №1
к техническому заданию

Спецификация оборудования

| № п/ п | Тип оборудования | Ед. изм. | Кол-во, |
|--------------|---|-------------|------------|
| | Счетчики электроэнергии однофазные | | |
| 1 | 1-фазный электронный интервальный электросчетчик щитового исполнения 5(80)А, 230В, класс точности 1 /2 со встроенным PLC модемом | шт. | 90 |
| 2 | 1-фазный электронный интервальный электросчетчик 5(80)А, 230В, класс точности 1 /2, со встроенным GSM/GPRS модемом, исполнение наружное с расщепленной архитектурой наличие удаленного терминала для управления счетчиком и доступом к параметрам и данным счетчика по радиоканалу | шт. | 110 |
| | Счетчики трехфазные прямого включения | | |
| 3 | 3-фазный электронный интервальный электросчетчик 5(80)А, 230/400В, класс точности 1/2, со встроенным GSM/GPRS модемом, исполнение наружное с расщепленной архитектурой, наличие удаленного терминала для управления счетчиком и доступом к параметрам и данным счетчика по радиоканалу, наличие двух слотов для SIM-карт внутри GSM/GPRS-модема | шт. | 40 |
| | Итого по филиалу «Брянскэнерго» | шт. | 240 |

Synergy Center - ПАО ТМРСК: X

scmrsk-1.ru/home#

Выход

Меню

- Проекты и задачи
 - Дерево управления
 - Дерево подчинения
 - Контроль поручений
 - Сообщения, объявления
 - Входящие
 - Исходящие
 - Задачи
 - Оперативные
 - Я запросил отклик
 - Фильтры задач
 - По всем ролям
 - Я контролер
 - Я владелец
 - Я руководитель
 - Я участник
 - Я руководитель, участник

Задачи по всем ролям

Сводка Атрибуты Действия Контрольные точки Статьи Поручения История

И. Автор Дата действия Действие Файлы

Д - Чушаков Николай Олегович 31.10.2019 16:10:47 (сегодня)

СОГЛАСОВАНО

Цитата (Ерошенко Юрий Александрович, 31.10.2019 15:40:07):

Цитата (Плотыч Алексей Иванович, 10.10.2019 20:47:57):

Цитата (Зюзин Дмитрий Владимирович, 30.09.2019 11:07:33):

Сообщение для:

Летчик Алексей Иванович (Ведущий специалист).

Прошу согласовать ТЗ на оборудование в рамках исполнения мероприятий по снижению потерь в 2019 г.

Согласование ДЛМТО прилагаю.

ТЗ на Шкаф учета СПУ Мир и на УСПД с исправлениями, при условии принятия преемк СОГЛАСОВАНО

ТЗ на интеллектуальные ПУ СЗБ и ПСЧ прошу оформить по примеру ТЗ Воронежского (прилагаю) с необходимыми корректировками, учитывающими назначение записки, требующую номенклатуру ПУ и их совместимость с внешними устройствами

Исправлено, прошу согласовать

Д - Ерошенко Юрий Александрович 31.10.2019 15:40:07 (сегодня)

Пог.210В.ТЗ на ПУ типа СЗБ и ПСЧ-4ПМ95МН...

Цитата (Плотыч Алексей Иванович, 10.10.2019 20:47:57):

Цитата (Зюзин Дмитрий Владимирович, 30.09.2019 11:07:33):

Сообщение для:

Летчик Алексей Иванович (Ведущий специалист).

Прошу согласовать ТЗ на оборудование в рамках исполнения мероприятий по снижению потерь в 2019 г.

Согласование ДЛМТО прилагаю.

ТЗ на Шкаф учета СПУ Мир и на УСПД с исправлениями, при условии принятия преемк СОГЛАСОВАНО

ТЗ на интеллектуальные ПУ СЗБ и ПСЧ прошу оформить по примеру ТЗ Воронежского (прилагаю) с необходимыми корректировками, учитывающими назначение записки, требующую номенклатуру ПУ и их совместимость с внешними устройствами

Исправлено, прошу согласовать

Д - Жаровцев Олег Николаевич 29.10.2019 16:01:09 (во вторник)

Возвращаю ТЗ БИЗ 2020.0001.21.doc (279.50 Kb)

Сообщение для:

Летчик Алексей Иванович (Ведущий специалист).

Прошу согласовать ТЗ на поставку БИЗ со счетчиками Landis по ИПР2020

Страница 1 из 24

Отображать: 100 действий на странице

Действия с 1 - 100 из 2373

Новое действие

Выберите готовое действие

Сохранить

16:10 11.10.2019