**«УТВЕРЖДАЮ»**

Первый заместитель директора –

главный инженер

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /В.В. Плещев

«\_17 \_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_08\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**На поставку комплектов инструментов для бригады СПС.**

**Лот № 311С.**

1. **Общая часть.**

ПАО «Россети Центр» производит закупку 4 (четырех) комплектов инструмента для бригад СПС филиала ПАО «Россети Центр» - «Ярэнерго».

1. **Предмет конкурса.**

Поставщик обеспечивает поставку материалов на склады получателя – филиала ПАО «Россети Центр»-«Ярэнерго» в объемах и в сроки, установленные данным ТЗ:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Филиал | Вид транспорта | Наименование комплекта | Количество, компл. | Точка поставки | Срок поставки |
| Ярэнерго | Авто | Комплект инструментов для СПС | 2 | 150003 Ярославская область, г.Ярославль, ул.Северная подстанция д.9 | с момента заключения Договора до 15.12.2022 |
| Ярэнерго | Авто | Комплект инструментов для СПС | 1 | 152907, Ярославская область, г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14 | с момента заключения Договора до 15.12.2022 |
| Ярэнерго | Авто | Комплект инструментов для СПС | 1 | 152150 Ярославская область, г. Ростов, Савинское шоссе, д. 15 | с момента заключения Договора до 15.12.2022 |

1. **Технические требования к оборудованию.**

Технические требования и характеристики комплекта инструментов должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений, приведенных в приложении №1 к данному ТЗ.

1. **Общие требования.**
   1. К поставке допускается оборудование, отвечающее следующим требованиям:

* наличие деклараций (сертификатов), подтверждающих соответствие функциональных и технических показателей оборудования условиям эксплуатации и действующим отраслевым (национальным) требованиям. Сертификация должна быть проведена в соответствии с Постановлением Госстандарта РФ от 16 июля 1999 г. № 36 "О правилах проведения сертификации электрооборудования" (с изменениями от 3 января 2001 г., 21 августа 2002 г.);
* для российских производителей – наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
* поставляемое электротехническое оборудование отечественного и зарубежного производства должно быть аттестовано ПАО «Россети».
* Поставляемое электротехническое оборудование отечественного и зарубежного производства должно соответствовать требованиям действующей редакции Положения ПАО «Россети» « О единой технической политике в электросетевом комплексе»;
* Оборудование, впервые поставляемое для нужд ПАО «Россети Центр», должно иметь положительное заключение об опытной эксплуатации в ПАО «Россети Центр» сроком не менее 1 года или опыт применения в энергосистемах РФ (возможен опыт применения в странах таможенного союза – Белоруссии и Казахстана) сроком не менее трех лет;
* Оборудование, не использовавшееся ранее на энергообъектах (выводимые на рынок зарубежные или отечественные опытные образцы), допускается к рассмотрению как альтернативный вариант;
* внешний вид, цвет, надписи должны соответствовать Регламенту управления фирменным стилем ПАО « Россети Центр», утв. Советом ДиректоровПАО « Россети Центр» (Протокол от 16.10.2015 № 21/15).

4.2. Участник закупочных процедур на право заключения договора на поставку электротехнического оборудования для нужд ПАО «Россети Центр» обязан предоставить в составе своего предложения документацию (технические условия, руководство по эксплуатации и т.п.) на конкретный вид продукции, заверенную производителем. Данный документ должен подтверждать технические характеристики, заявленные поставщиком оборудования в техническом предложении.

4.3. Материалы должны соответствовать требованиям ГОСТ и ТУ.

4.4. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя и ГОСТ 14192 - 96, ГОСТ 23216-78, ГОСТ 15150-69 или соответствующих стандартах МЭК. Погрузочно-разгрузочные работы должны производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 12.3.009-76. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку оборудования.

1. **Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемое оборудование должна распространяться не менее чем на 60 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ввода оборудования в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты в поставляемом оборудовании, материалах и выполняемых работах, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода из строя оборудования поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 10 дней со дня получения письменного извещения Покупателя. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

Поставщик может осуществлять послегарантийное обслуживание в течение 10 лет на заранее оговоренных условиях.

1. **Требования к надежности и живучести оборудования.**

Оборудование должно функционировать в непрерывном режиме круглосуточно в течение установленного срока службы (до списания).

1. **Состав технической и эксплуатационной документации.**

По всем видам оборудования Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 34.003-90, ГОСТ 34.201 –89, ГОСТ 27300-87, ГОСТ 2.601 по монтажу, наладке, пуску, сдаче в эксплуатацию, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемого оборудования.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация для материалов должна включать:

* паспорт;
* руководство по эксплуатации;

1. **Сроки и очередность поставки оборудования.**

Срок поставки материалов и пр.– с момента заключения договора до 15.12.2022. Изменение сроков поставки оборудования оформляется в соответствии с условиями договора поставки и действующим законодательством.

1. **Требования к Поставщику.**

Наличие документов, подтверждающих возможность осуществления поставок оборудования (в соответствии с требованиями конкурсной документации).

Наличие действующих лицензий на виды деятельности, связанные с поставкой оборудования указанного в данном ТЗ.

1. **Правила приемки оборудования.**

Все поставляемое оборудование проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «Россети Центр» и ответственными представителями Поставщика при получении оборудования на склад.

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

1. **Стоимость продукции.**

В стоимость должны быть включена доставка до склада Покупателя.

Начальник службы ПС Чугунов А.Э.

Исп. Ефимов Г.А.

тел.: 8(4852)78-13-57