УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель директора – главный инженер филиала ПАО «Россети Центр» -

«Курскэнерго»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.И. Истомин

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20 \_\_ г.

**Техническое задание**

**на поставку метизов, лот №203B**

**для нужд филиала ПАО «Россети Центр» - «Курскэнерго».**

1. **Технические требования к продукции.**
   1. Технические требования и характеристики метизов должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений, приведенных в Таблице № 1:

Таблица № 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование | Ед. изм. | Кол-во | Технические характеристики |
|  | Дюбель-гвоздь 6х40 | ШТ | 485 | ГОСТ 28456-90 |
|  | Дюбель-гвоздь 5х45 | ШТ | 1260 | ГОСТ 28456-90 |
|  | Дюбель-гвоздь 5х65 | ШТ | 100 | ГОСТ 28456-90 |
|  | Гвоздь 3,0х70 | КГ | 51 | ГОСТ 4028-63 |
|  | Саморез 6,0х60 универсальный | ШТ | 200 | DIN 7962 |
|  | Шуруп по дереву 4,5х50 | ШТ | 300 | ГОСТ 1145-80 |
|  | Саморез 4,0х50 универсальный | ШТ | 200 | DIN 7962 |
|  | Саморез кровельный 4,8х29 шестигр. гол. | ШТ | 48 | ГОСТ 10618-80 |
|  | Саморез 4,2х19 прессшайба, сверло | ШТ | 300 | ГОСТ Р ИСО 10510-2013 |
|  | Саморез 4,2х70 универсальный | ШТ | 200 | DIN 7962 |
|  | Саморез по дереву 4,0х40 | ШТ | 200 | DIN 7962 |
|  | Болт анкерный 10х80 с гайкой | ШТ | 156 | ГОСТ 24379.1-80 |
|  | Гвоздь шиферный 4,5х120 | КГ | 45 | ГОСТ 9870-61 |
|  | Дюбель 6х60 пластмассовый с шурупом | ШТ | 2 000 | ГОСТ 26998-86 |
|  | Дюбель-гвоздь 6х40 потайная манжета | ШТ | 1000 | ГОСТ 28456-90  Тип манжеты: потайная |
|  | Болт анкерный 10х100 с гайкой | ШТ | 20 | ГОСТ 24379.1-80 |
|  | Саморез кровельный 4,8х32 шест .RAL 5005 | ШТ | 300 | ГОСТ 10618-80  Цвет: RAL 5005 |
|  | Дюбель-гвоздь 6х60 100шт | УП | 17 | ГОСТ 28456-90 |
|  | Саморез 4,2х19 прессшайба, сверло 39шт | УП | 20 | ГОСТ Р ИСО 10510-2013 |
|  | Дюбель-гвоздь 6х40 100шт | УП | 10 | ГОСТ 28456-90 |
|  | Дюбель 8х60 пластмассовый | ШТ | 3 000 | ГОСТ 26998-86 |
|  | Саморез 3,5х55 универсальный 100шт | УП | 30 | DIN 7962 |
|  | Саморез 4,2х16 прессшайба, сверло | ШТ | 6 000 | ГОСТ Р ИСО 10510-2013 |
|  | Сетка сварная25-1,4 ширина 1000мм 25м оц | РУЛ | 4 | ТУ 1276-002-41692760-2008 |

1. **Общие требования.**

2.1. К поставке допускаются метизы, отвечающие следующим требованиям:

* продукция должна быть новой, ранее не использованной;
* для российских производителей – наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
* для импортных производителей, а также для отечественных, выпускающих метизы для других отраслей и ведомств - сертификаты соответствия функциональных и технических показателей условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям;
* сертификация должна быть проведена в соответствии с Постановлением Госстандарта РФ от 16 июля 1999 N 36 "О правилах проведения сертификации электрооборудования" (с изменениями от 3 января 2001 г., 21 августа 2002 г.);
* наличие выданных уполномоченными органами Федерального Агентства по Техническому Регулированию и Метрологии действующих (на момент поставки метизов) деклараций (сертификатов) соответствия требованиям безопасности;
* наличие заключения о соответствии требованиям СанПиН и другим документам, устанавливающим требования к качеству и экологической безопасности продукции.

2.2. Участник закупочных процедур на право заключения договора на поставку метизов 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.

2.3. Метизы должны соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям:

- ГОСТ 7798-70 «Болты с шестигранной головкой класса точности B. Конструкция и размеры»;

- ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды».

2.4. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения метизов должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя метизов, ГОСТ 14192 – 96, ГОСТ перечисленных в п.2.3 данного ТЗ или соответствующих 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 продукции.

Правила приемки метизов должны соответствовать требованиям ГОСТ перечисленным в п.2.3 данного ТЗ.

Способ укладки и транспортировки метизов должен предотвратить их повреждение или порчу во время перевозки и погрузке/разгрузке, а также воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении.

Упаковка метизов должна производиться в соответствии с требованиями нормативно-технической документации на конкретные типы метизов.

2.5. Каждая партия метизов должна подвергаться приемо-сдаточным испытаниям в соответствие с ГОСТ перечисленных в п.2.3 данного ТЗ.

2.6. Срок изготовления метизов должен быть не более полугода от момента поставки.

1. **Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемые метизы должна распространяться не менее чем на 12 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента их поставки. Поставщик должен за свой счет и в сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода метизов из строя, Поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 5 календарных дней со дня получения письменного извещения Покупателя. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

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

Метизы должны обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 30 лет.

1. **Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.**

В комплект поставки метизов должны входить документы:

- паспорт по нормативной документации, утвержденной в установленном порядке;

- сертификат соответствия и свидетельство о приемке на поставляемые метизы, на русском языке.

Маркировка метизов должна соответствовать требованиям ГОСТ перечисленных в п.2.3 данного ТЗ (для конкретного типа номенклатуры). Маркировка метизов, содержание и способ нанесения ее указывается в стандартах или технических условиях на метизы конкретных типов.

По всем видам метизов 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 2.601-2006 по монтажу, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемых метизов.

1. **Правила приемки продукции.**

Каждая партия метизов должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «Россети Центр» и ответственными представителями Поставщика при получении их на склад.

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

1. **Требования к доставке продукции.**

Адрес доставки: 305527, Курская область, Курский р-н, п. Ворошнево, Центральные склады ПАО «Россети Центр» (филиала «Курскэнерго»).

Доставка осуществляется силами и за счет Поставщика.

1. **Срок поставки продукции.**

Продукция должна быть поставлена в течение 45 календарных дней с момента заключения договора.

Начальник СЭЗиС Стасенков Е.В.