

Утверждаю:
И.о. первого заместителя
директора - главного инженера
В.А. Тихонов
" " 2015 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку резинотехнических изделий (Рукав маслобензостойкий). Лот № 4010

1. Технические требования к продукции.

1.1 Технические данные рукавов должны соответствовать ГОСТ 10362-76 «Рукава резиновые напорные с нитяным усилением, неармированные. Технические условия» и быть не ниже значений, приведенных в таблице № 1:

Таблица №1

| Наименование | Технические требования и характеристики | Количество, м |
|--|---|---------------|
| ГОСТ 7338-90 «Рукава резиновые напорные с нитяным усилением, неармированные. Технические условия». | | |
| Рукав Б 16x25-1,6 | Внешний диаметр - 25 мм | 20 |
| | Внутренний диаметр - 16 мм | |
| | Рабочее давление - 1,6 Атм | |
| Рукав Б 42x55-1,47 | Внешний диаметр - 55 | 25 |
| | Внутренний диаметр - 42 | |
| | Рабочее давление - 1,47 | |
| Абсолютная максимальная температура окружающего воздуха, °С | +90 | |
| Абсолютная минимальная температура окружающего воздуха, °С | -50 | |
| Срок службы, лет, не менее | 25 | |
| Наличие Российских Сертификатов безопасности и соответствия | + | |

2. Общие требования.

2.1 К поставке допускаются рукава, отвечающая следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- для российских производителей - наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
- для импортных производителей, а так же для отечественных, выпускающих рукава 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.);
- рукава, впервые поставляемые заводом - изготовителем для нужд ПАО «МРСК Центра», должны иметь положительное заключение об опытной эксплуатации сроком не менее одного года и опыт применения в энергосистемах РФ (возможен опыт применения в странах таможенного союза - Белоруссии и Казахстана) сроком не менее трех лет;
- продукция должна пройти обязательную аттестацию в аккредитованном Центре ПАО «Россети»;
- продукция должна соответствовать требованиям технической политики ПАО «Россети»;
- наличие выданных уполномоченными органами Федерального Агентства по Техническому Регулированию и Метрологии действующих (на момент поставки шин) 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 рукавов для нужд ПАО «МРСК Центра» 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 Рукава должны соответствовать требованиям:

- ГОСТ 10362-76 «Рукава резиновые напорные с нитяным усилением, неармированные. Технические условия»

2.4 Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения рукавов должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя рукавов, ГОСТ 2991, ГОСТ 23216, ГОСТ 14192 – 96 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.

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

2.5 Срок изготовления резины должен быть не более полугода от момента поставки.

3. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемые рукава должна распространяться не менее чем на 12 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента их ввода в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и в сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае выявления дефектов рукавов, 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.

4. Требования к надежности и живучести продукции.

Рукава должны обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания).

5. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.

В комплект поставки для каждой партии рукавов должны входить документы:

- паспорт по нормативной документации, утвержденной в установленном порядке;
- эксплуатационные документы, утвержденные в установленном порядке на русском языке;
- сертификат качества, соответствия и свидетельство о приемке на партию поставляемых рукавов, на русском языке.

Маркировка рукавов должна быть нанесена на видном месте и содержать следующие данные:

- обозначение типа;
- товарный знак предприятия-изготовителя;
- год изготовления (две последние цифры).

Место и способ нанесения маркировки должны быть указаны в нормативно-технической документации.

По всем видам рукавов 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 обеспечению правильной и безопасной эксплуатации рукавов.

6. Правила приемки продукции.

Каждая партия рукавов должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «МРСК Центра» 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.

Начальник службы подстанций

/  /

Бутузов Д.А.