

Номер ТЗ	401С
Номер материала SAP	0002340044

“УТВЕРЖДАЮ”

Первый заместитель директора –

главный инженер

филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго»

 И.В. Колубанов

20.09.2017 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**на маркера кабельного Edding 140 S (8407) для маркировки провода и кабеля.
Лот № 401С.**

1. Технические требования к продукции.

1.1 Технические требования, характеристики и количество канцелярских товаров должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений приведенных в таблице:

Таблица

Название	Тип	Количество
Маркер кабельный Edding 140 S (8407) для маркировки провода и кабеля	Набор маркеров для маркировки провода и кабеля Edding E-140 S (8407) Цвет маркера — в наборе — черный, красный, синий и зеленый цвета. Круглый наконечник, толщина линии 0,3мм Паста маркера предназначена для написания на полимерных поверхностях. Устойчива к маслам, выцветанию и истиранию. Надпись не смывается водой, устойчива к выгоранию и истиранию. Тонкий наконечник перманентного маркера Edding позволяет подписывать мелкие детали.	50 шт

2. Общие требования.

2.1 К поставке допускаются канцелярские товары, отвечающие следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- для российских производителей – наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
- наличие деклараций (сертификатов), подтверждающих соответствие функциональных и технических показателей канцелярских товаров условиям эксплуатации и действующим отраслевым (национальным) требованиям.
- сертификация должна быть проведена с постановлением Правительства РФ от 01 декабря 2009 г. № 982 "Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, обязательное подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии";
- канцелярские товары, впервые поставляемая для нужд ПАО «МРСК Центра», должны иметь положительное заключение об опытной эксплуатации в ПАО «МРСК Центра» сроком не менее одного года или опыт применения в энергосистемах РФ (возможен опыт применения в странах таможенного союза - Белоруссии и Казахстана) сроком не менее трех лет;

- канцелярские товары, не использовавшиеся ранее ПАО «Россети», допускаются к рассмотрению как альтернативный вариант;
- продукция должна пройти обязательную аттестацию в аккредитованном Центре ПАО «Россети»;
- продукция должна соответствовать требованиям технической политики ОАО «Россети»;
- наличие выданных уполномоченными органами Федерального Агентства по Техническому Регулированию и Метрологии действующих (на момент поставки канцелярских товаров) 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 канцелярских товаров для нужд ПАО «МРСК Центра» обязан предоставить в составе своего предложения документацию на конкретный вид продукции, заверенную производителем. Данный документ должен подтверждать технические характеристики, заявленные поставщиком оборудования в техническом предложении.

2.3 Канцелярские товары должны соответствовать требованиям:

- ГОСТ 29211-91 «Ручки автоматические с капиллярным пишущим стержнем. Общие технические условия и методы испытаний».

2.4 Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения канцелярских товаров должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя канцелярских товаров, ГОСТ 23216, ГОСТ 14192 – 96, ГОСТ 18690, ГОСТ 23981-80, ГОСТ 23469.0-81 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 канцелярских товаров должны соответствовать требованиям ГОСТ 23981-80, ГОСТ 17441-84, ГОСТ 23469.0-81.

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

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

Кабельная арматура должна быть упакована в ящики, изготовленные по нормативно-технической документации в соответствии с требованиями ГОСТ 2991-76 и ГОСТ 5959-80. В один ящик с кабельной арматурой должен быть вложен упаковочный лист.

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

3. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемые канцелярские товары должна распространяться не менее чем на 36 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ее ввода в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода кабельной арматуры 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.

4. Требования к надежности и живучести продукции.

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

5. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.

В комплект поставки канцелярских товаров должны входить документы:

- паспорт по нормативной документации, утвержденной в установленном порядке;
- сертификат соответствия и свидетельство о приемке на поставляемые канцелярские товары, на русском языке.

Маркировка канцелярских товаров производится непосредственно на изделии или ярлыке.

6. Правила приемки продукции.

Каждая партия канцелярских товаров 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 релейной защиты,
автоматики, измерений и метрологии



Андрианов А.А.