

Номер ТЗ	311С_046
Номер материала SAP	2300644

**“УТВЕРЖДАЮ”**

Первый заместитель директора –  
главный инженер филиала ПАО  
«МРСК Центра» – «Смоленскэнерго»  
Н.П. Киреенко  
“ ” 2017 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку Набора инструмента изолированного. Лот № 311С

### 1. Технические требования к продукции.

1.1 Технические данные Набора инструмента изолированного, должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений, приведенных в таблице:

Таблица

Таблица		
№ п/п	Наименование	Технические требования и характеристики
1	Набор инструмента изолированного.	Диэлектрическое покрытие - работа под напряжением до 1000 В
		В наборе 9 инструментов;
		Тестированы и сертифицированы по международному стандарту электробезопасности VDE
		Габариты, мм: <b>335 x 250 x 40</b>
		Инструмент сертифицирован по международному стандарту TUV/GS и соответствует требованиям EN60950 ZH1/618 по эргономике
		Изолированная рукоятка и стержень
		Намагнитенный наконечник
		Анатомическая двухкомпонентная рукоятка с выемками под пальцы для удобства работы
		Специальная форма рукоятки, не позволяющая инструменту скатываться с наклонной поверхности
		Отверстие в рукоятке для удобства хранения
		Материал стержня: высококачественная инструментальная хром-ванадиевая сталь (Cr-V), вороненый наконечник
		Материал покрытия стержня: PVC
		Материал рукоятки: нескользящая маслостойкая термопластрезина и PVC
		Вес – 1,43кг
Гарантийный срок эксплуатации, месяцев, не менее		12
Наличие Российских Сертификатов безопасности и соответствия		+

### 2. Общие требования.

2.1. К поставке допускается продукция, отвечающая следующим требованиям:  
- продукция должна быть новой, ранее не использованной;

- наличие деклараций (сертификатов), подтверждающих соответствие функциональных и технических показателей продукции условиям эксплуатации и действующим отраслевым (национальным) требованиям;

- для импортных производителей, а также для отечественных, выпускающих продукцию для других отраслей и ведомств - сертификаты соответствия функциональных и технических показателей условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям;

- для российских производителей - наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;

- 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 продукции 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 в техническом предложении.

2.3. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения всех устройств, запасных частей и расходных материалов должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия и требованиям ГОСТ 14192, ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150-69 или соответствующих МЭК. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку оборудования.

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

2.4. Каждая партия продукции должна подвергаться приемо-сдаточным испытаниям.

2.5. Срок изготовления Набора инструмента изолированного. должен быть не более полугода от момента поставки.

2.6. В комплект поставки продукции должно входить:

- Изолированные пассатижи 180 мм;
- Изолированные бокорезы усиленные 180 мм;
- Изолированные длинногубцы 160 мм;
- Отвертка: шлиц 3 x 75;
- Отвертка: шлиц 4 x 100;
- Отвертка: шлиц 5.5 x 125;
- Отвертка: РН 1 x 100;
- Отвертка: РН 2 x 100;
- Отвертка-индикатор;
- Тканевый водозащитный кофр.

### **3. Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемые Наборы инструмента изолированного. 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 выхода инструмента 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.**

Наборы инструмента изолированного должны обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 2 лет.

#### **5. Маркировка, 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 27300-87, ГОСТ 2.601 по пуску, сдаче в эксплуатацию, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемого оборудования.

#### **6. Правила приемки продукции.**

Каждая партия Набора инструмента изолированного должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиала 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.

Заместитель главного инженера по эксплуатации-  
начальник УВС

Ю.А. Кривцов