

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора
по техническим вопросам –
главный инженер филиала
ОАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго»
Д.В. Ягодка
« 11 » 11 2013 г.

Техническое задание

на поставку комплектов инструмента с изолированными рукоятками до 1000В для
филиала ОАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго».

№ п/п	Наименование параметров	Технические требования
1.	Наименование и тип	Комплект инструмента с изолированными рукоятками до 1000В.
2.	Область применения и назначения.	Комплект ручного изолирующего инструмента предназначен для выполнения работ на токоведущих частях электроустановок до 1000 В, в качестве основного электрозащитного средства. В комплект входит: 4 отвертки, пассатижи, бокорезы, круглогубцы, нож монтерский.
3.	Наличие сертификации.	Российская сертификация.
4.	ГОСТ или ТУ, нормативные документы.	ГОСТ 11516-94 «Ручные инструменты для работ под напряжением до 1000 В переменного и 1500 В постоянного тока»
5.	Технические требования изолирующему инструменту:	
	- номинальное напряжение (кВ)	1
6.	Общие требования к комплекту:	
	- отвертка диэлектрическая шлицевая 6×125(150) мм до 1000 В, шт.	1
	- отвертка диэлектрическая шлицевая 3,2×75 мм до 1000 В, шт.	1
	- отвертка диэлектрическая крестовая №2×100 (125) мм до 1000 В, шт.	1
	- отвертка диэлектрическая крестовая №1×80 (100) мм до 1000 В, шт.	1
	- пассатижи силовые комбинированные 200 мм до 1000 В, шт.	1
	- бокорезы силовые изолированные 180 мм до 1000В, шт.	1
	- круглогубцы изолированные 160-180 мм до 1000В, шт.	1
	- нож для резки кабеля складной, с фиксацией лезвия в открытом состоянии, шт.:	1
	• длина рукоятки, не менее (мм);	100
	• общая длина (мм).	200
7.	Дополнительные требования к комплекту:	
	- маркировка	На рукоятках ручного изолирующего

		инструмента должна быть нанесена маркировка: «до 1000В».
	- изолирующие части	Изолирующие части электрозащитных средств должны быть выполнены из прорезиненных электроизоляционных материалов, не поглощающих влагу, с устойчивыми диэлектрическими и механическими свойствами.
	- изоляция стержней отверток	Изоляция стержней отверток должна оканчиваться на расстоянии не более 10 мм от конца жала отвертки.
	- нож монтерский	У монтерских ножей минимальная длина изолирующих ручек должна составлять 100 мм. На ручке должен находиться упор со стороны рабочей части высотой не менее 5 мм, при этом длина неизолированного лезвия ножа не должна превышать 65 мм. Ручка должна быть из прорезиненного материала, лезвие должно фиксироваться стопором.
	- предохранительный упор	У пассатижей, плоскогубцев, бокорезов, изолирующее покрытие должно иметь упор высотой не менее 10 мм на левой и правой частях рукояток и 5 мм на верхней и нижней частях рукояток, лежащих на плоскости. Если инструмент не имеет четкой неподвижной оси, упор высотой 5 мм должен находиться на внутренней части рукояток инструмента.
8.	Наличие заводской документации.	Паспорт.
9.	Гарантийный срок эксплуатации:	
	- от даты ввода в эксплуатацию	1 год.
10.	Условия перевозки и хранения.	Сумка из синтетической износостойкой ткани, предотвращающей от загрязнений и увлажнений. Сумка должна быть удобна для транспортировки и надежно закрываться, иметь заплочный ремень, а также прошита по отделениям Размер сумки, м (не более): 0,40×0,3×0,2.
11.	Дополнительные требования	В составе своей конкурсной заявки Участник конкурса должен предоставить конкурсной комиссии один образец комплекта инструмента с изолированными рукоятками.
12.	Количество, шт.	250

Начальник УПК и ОТ

Русанов В.Н.