

**Техническое задание**  
на поставку щитов ограждения для  
филиала ОАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго».

№ п/п	Наименование параметров	Технические требования
1.	Наименование и тип.	Щит ограждения.
2.	Область применения и назначения.	Предназначен для временного ограждения токоведущих частей, находящихся под напряжением.
3.	Технические требования:	
	- материал	Прочный электроизоляционный материал без применения металлических крепежных деталей.
	- поверхность щита	Решетчатая.
	- конструкция	Должна быть прочной и устойчивой, исключающей деформацию и опрокидывание.
4.	Общие требования:	
	- высота (см)	1700
	- длина (см)	1034
	- масса	Масса щита должна позволять его переноску одним человеком.
	- цвет	Красный.
5.	Наличие заводской документации.	Паспорт.
6.	Гарантийный срок эксплуатации:	
	- от даты ввода в эксплуатацию	36 месяцев.
7.	Количество, шт.	250

### 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, плоскогубцы, 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 0,6×3,5×100(125) до 1000 В, шт.	1
	- отвертка диэлектрическая шлицевая 0,4×2,5×75 до 1000 В, шт.	1
	- отвертка диэлектрическая крестовая №2×100 (125) до 1000 В, шт.	1
	- отвертка диэлектрическая крестовая №1×80(100) 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, а также прошита по отделениям.
11.	Количество, шт.	330