

Номер ТЗ	401L
Номер материала SAP	

**“УТВЕРЖДАЮ”**

И.о. первого заместителя директора –  
главного инженера филиала ПАО «МРСК

Центра» - «Орелэнерго»  
С.Ю. Захаров  
«26» октября 2020 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

### на поставку стройматериалов. Лот № 401L

#### 1. Общая часть.

1.1. ПАО «МРСК Центра» производит закупку метизов для ремонтно-эксплуатационного обслуживания электросетевого оборудования.

1.2. Закупка производится на основании годовой комплексной программы закупок ПАО «МРСК Центра» на 2021 год.

#### 2. Предмет конкурса.

Поставщик обеспечивает поставку материалов в объемах и сроки установленные данным ТЗ на склад получателя – филиала ПАО «МРСК Центра»:

Филиал	Вид транспорта	Точка поставки	Срок поставки*
«Орелэнерго»	Авто	ЦС филиала ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго» г.Орел, ул. Высоковольтная, 9	в течение 10 календарных дней, с момента подачи заявки от филиала, но не позднее 30.11.2021

#### Технические требования к продукции.

Технические требования и характеристики электродов должны соответствовать указанным параметрам и быть не ниже приведенных значений.

Материал	Текст позиции	ЕИ	Кол-во
2000874	Бетон М100	МЗ	0,6
2013320	Штукатурка Ротбанд	КГ	25
2016335	Крепеж-клипса для трубы d32	ШТ	7
2051875	Пена монтажная Makroflex 750мл	ШТ	31
2068715	Доска обрезная хвойных пород 25мм	МЗ	2
2101942	Кирпич красный М-100	ШТ	3336
2109729	Крепеж-клипса для трубы d50	ШТ	16
2217348	Доска обрезная хвойных пород 25x150x6000	МЗ	3
2224503	Доска обрезная хвойных пород 40мм	МЗ	0,48
2226276	Дверь металлическая Р 030 2050x880	ШТ	2
2274214	Доска обрезная хвойных пород 50x150x6000	МЗ	3
2276004	Доска необрезная 50мм	МЗ	1,25

2276058	Отлив металлический 150x2000	ШТ	17
2276144	Окно ПВХ 1300x1400	ШТ	5
2287747	Линолеум Respect Step 3м	М2	150
2300397	Цемент ПЦ 500-Д0 в таре 50кг	Т	7,5
2301591	Шпатлевка финишная гипсовая Старатели	КГ	750
2303311	Штукатурка гипсовая Ротбанд	КГ	1020
2314998	Герметик ТУТАН каучуковый кровел. 310мл	ШТ	1
2318990	Лист ПВХ 2050x3050x3 белый	ШТ	72,96
2321736	Плитка тротуарная Брусчатка 40мм (цвет по согласованию)	М2	4
2321863	Песок карьерный модуль крупности 0,7-1,2	М3	25
2321933	Щебень гранитный фракция 5-20	М3	2
2324190	Песок природный модуль крупности 1,5-3,5	М3	62
2326332	Щебень гравийный фракция 20-40	М3	9,8
2327448	Обои винил. на флиз. основе АРТ 1,06x10м	РУЛ	10
2327751	Клей обойный Quelyd спец-флизелин 300г	ШТ	7
2328336	Плита OSB-3 2440x1220x12	ЛСТ	13
2337459	Рубемаст РНК 400 10м	РУЛ	70
2341213	Очиститель монтажной пены Krost 650мл	ШТ	1
2341615	Герметик KRASS акриловый белый 300мл	ШТ	6
2345450	Отлив металлический 150x1500	ШТ	5
2347994	Мастика кровельная Унимаст-У	КГ	80
2371862	Окно ПВХ 1760x1500 1-камерн.повор.откид.	ШТ	34
2372889	Смесь сухая Пескобетон М300 50кг	УП	33
2381674	Утеплитель Изолойт П50 50x500x1000 8шт	УП	10
2381682	Лист профилированный НС35 0,5x1000x6000 (цвет по согласованию)	ЛСТ	16

Технические требования, характеристики стройматериалов должны соответствовать параметрам ТУ

### 3. Общие требования.

2.1. К поставке допускается продукция, отвечающая следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- для российских производителей - наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
- для импортных производителей, а также для отечественных, выпускающих запасные части 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.);
- запасные части, впервые поставляемые заводом - изготовителем для нужд ПАО «МРСК Центра», должна 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 соответствовать требованиям технической политики ПАО «Россети»;

- наличие заключения о соответствии требованиям СанПиН и другим документам, устанавливающим требования к качеству и экологической безопасности продукции.

2.2. Стройматериалы должны соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям:

ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды».

2.3. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения стройматериалов должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя запасных частей, ГОСТ 23216-78, 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.

Правила приемки стройматериалов должны соответствовать требованиям ГОСТ 23216.

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

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

Стройматериалы должны быть упакованы в ящики, изготовленные по нормативно-технической документации в соответствии с требованиями ГОСТ 2991-76 и ГОСТ 5959-80. В один ящик со стройматериалами должен быть вложен упаковочный лист.

2.4. Каждая партия стройматериалов должна подвергаться приемо-сдаточным испытаниям в соответствии с ГОСТ 23216-78.

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

### **3. Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемую продукцию должна распространяться не менее чем на 12 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ее 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 стройматериалов 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.**

Поставляемая продукция должна обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 30 лет.

#### **5. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.**

В комплект поставки стройматериалов должны входить документы:

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

Маркировка стройматериалов должна соответствовать требованиям ГОСТ 14192 – 96 (для конкретного типа номенклатуры). Маркировка стройматериалов, содержание и способ нанесения ее указывается в стандартах или технических условиях на арматуру конкретных типов.

Маркировка стройматериалов производится непосредственно на изделия или ярлыке.

Для стройматериалов, габаритные размеры которых не позволяют наносить маркировку непосредственно на поверхности, маркировочные данные наносятся на тару или этикетку.

По всем видам стройматериалов 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 монтажу, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемой продукции.

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

Каждая партия стройматериалов 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.

#### **7. Стоимость продукции.**

В стоимость должна быть включена доставка до склада Покупателя.

Начальник Управления распределительных сетей



М.А. Юрсов