

Номер ТЗ	401L
Номер материала SAP	

“УТВЕРЖДАЮ”

Первого заместителя директора-
главного инженера филиала
ПАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго»

В.А. Антонов

«20» 11 2019 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку стройматериалов. Лот № 401L

1. Общая часть.

ПАО «МРСК Центра» проводит закупку строительных материалов для производства ремонтных и эксплуатационных работ в 2020г.

2. Предмет ТЗП.

Поставщик обеспечивает поставку строительных материалов в объемах и сроки установленные данным ТЗ. Поставка производится на склад получателя - филиала ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго»:

Филиал	Вид транспорта Авто/жд	Точка поставки	Срок поставки*
Воронежэнерго	Авто,жд	394026, г. Воронеж, ул. 9 Января, 205	30

*в днях, с момента заключения договора

3. Технические требования.

Технические характеристики строительных материалов и их количество должны соответствовать Приложению № 1 к Техническому заданию.

4. 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;

- запасные части, не использовавшиеся ранее на энергообъектах ПАО «МРСК Центра» (выводимые на рынок зарубежные или отечественные опытные образцы) допускается к рассмотрению как альтернативный вариант;

- продукция должна пройти обязательную аттестацию в аккредитованном Центре ПАО «Россети»;

- продукция должна соответствовать требованиям технической политики ПАО «Россети»;

наличие выданных уполномоченными органами Федерального Агентства по Техническому Регулированию и Метрологии действующих (на момент поставки продукции) 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 стройматериалов 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 оборудования в техническом предложении.

2.3. 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».

ГОСТ 6617-76 Битумы нефтяные строительные. Технические условия (с Изменениями N 1, 2, 3, 4, 5).

ГОСТ 475-2016 Блоки дверные деревянные и комбинированные. Общие технические условия

ГОСТ 8486-86 Пиломатериалы хвойных пород. Технические условия (с Изменениями N 1, 2, 3, с Поправкой)

ГОСТ 530-2012 Кирпич и камень керамические. Общие технические условия

ГОСТ 7251-2016 Линолеум поливинилхлоридный на тканой и нетканой подоснове. Технические условия

ГОСТ 24045-2016 Профили стальные листовые гнутые с трапециевидными гофрами для строительства. Технические условия

ГОСТ 30674-99 Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей. Технические условия (с Поправкой)

ГОСТ 8736-2014 Песок для строительных работ. Технические условия (с Поправкой)

ГОСТ 8267-93. Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия (с Изменениями N 1-4)

2.4. 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.

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

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

5. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемую продукцию 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 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.

6. 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.

7. 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 изделии 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.

8. 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.

Начальник АХО



Чаплыгин А.А.

Номер лота	Материал	Краткий текст материала	Технические характеристики	ЕИ	Кол-во
401L	2220968	Битум БН 90/10	<p>Глубина проникания иглы при 25 °С, 0,1 мм 5-20</p> <p>Температура размягчения по кольцу и шару, °С 90-105</p> <p>Растяжимость при 25 °С, не менее 1,0</p> <p>Растворимость, %, не менее 99,50</p> <p>Изменение массы после прогрева, %, не более 0,50</p> <p>Температура вспышки °С, не ниже 240</p>	КГ	50
401L	2274955	Блок дверной деревянный 2070x870	<p>С двумя петлями, без фурнитуры.</p> <p>Материал: хвойные породы деревьев. Высота: 2070 мм Ширина: 870 мм Толщина коробки: 70 мм</p>	ШТ	2
401L	2021585	Брус 100x100x6000 деревянный	<p>Высота 100 мм Ширина 100 мм Длина 6000 мм</p>	МЗ	1,68
401L	2303025	Гипсокартон ГКЛВ 2500x1200x12,5	<p>Толщина 12,5 мм Ширина 1200 мм Длина 2500 мм Влагостойкий</p>	ШТ	60
401L	2337747	Дверь межком.Лайн 9 СТБ экошпон 800x2000	<p>Тип - Дверное полотно; Материал дверного полотна - МДФ; Отделка поверхности межкомнатной двери - Экошпон Высота 2000 мм Ширина 800 мм</p>	ШТ	6
401L	2074506	Дверь металлическая 1010x2370	<p>Высота 2370 мм Ширина 1010 мм Цвет - серый</p>	ШТ	3
401L	2066983	Дверь металлическая 2000x1500	<p>Высота 2000 мм Ширина 1500 мм Цвет - серый</p>	ШТ	1
401L	2273606	Дверь металлическая 2080x890	<p>Высота 2080 мм Ширина 890 мм Цвет - серый</p>	ШТ	1

401L	2337063	Доска обрезная хв. 30x150x6000 1с. сухая	Размер, мм: 30x150x6000 Сорт: 1-й Хвойные породы древесины: Сосна и ель Влажность: Естественная	МЗ	1,5
401L	2068715	Доска обрезная хвойных пород 25мм	Размер, мм: 25x100x6000 Сорт: 1-й Хвойные породы древесины: Сосна и ель Влажность: Естественная	МЗ	6,93
401L	2224503	Доска обрезная хвойных пород 40мм	Размер, мм: 40x100x6000 Сорт: 1-й Хвойные породы древесины: Сосна и ель Влажность: Естественная	МЗ	3
401L	2251737	Доска обрезная хвойных пород 50x100x6000	Размер, мм: 50x100x6000 Хвойные породы древесины: Сосна и ель Влажность: Естественная	МЗ	6
401L	2274214	Доска обрезная хвойных пород 50x150x6000	Размер, мм: 50x150x6000 Хвойные породы древесины: Сосна и ель Влажность: Естественная	МЗ	8,2
401L	2278030	ДСП 1750x1750x10	Размер, мм: 1750x1750x10	ЛСТ	3
401L	2067113	Заглушка левая плинтуса Korner	-	ШТ	14
401L	2067116	Заглушка правая плинтуса Korner	-	ШТ	14
401L	2056201	Известь негашеная гранулированная	-	КГ	120
401L	2101942	Кирпич красный М-100	Водопоглощение %: 11; Высота: 65 мм; Длина: 250 мм;	ШТ	1680
401L	2101957	Кирпич силикатный М-125	Плотность. > 1300 кг/м3; Размер, мм: 250X120X65	ШТ	500
401L	2347007	Клей KRASS акриловый для линолеума 7кг	-	ШТ	7
401L	2114900	Клей бустилат	-	КГ	3
401L	2327751	Клей обойный Queiylд спец-флизелин 300г	-	ШТ	39
401L	2022483	Клей обойный КМЦ	-	КГ	3
401L	2303218	Клей плиточный Юнис 2000	-	КГ	150
401L	2324512	Коробка дверная 70x26x2070 ламинирован.	Материал изготовления — древесноволокнистая плита средней плотности (МДФ). Размер, мм: 70x26x2070	ШТ	1
401L	2333725	Коробка дверная телескоп.шпон Дуб 2000мм	Материал изготовления — древесноволокнистая плита средней плотности (МДФ). Размер, мм: 70x26x2000 Цвет Дуб	ШТ	1
401L	2297549	Крепеж-клипса для гофротрубы 16мм 200шт	-	УП	1
401L	2016042	Крепеж-клипса для трубы d25	-	ШТ	100
401L	2016042	Крепеж-клипса для трубы d25	-	ШТ	3820
401L	2016335	Крепеж-клипса для трубы d32	-	ШТ	100
401L	2016335	Крепеж-клипса для трубы d32	-	ШТ	2150
401L	2300809	Ламинат Дуб суприм 1292x194x8 класс 33	-	М2	93
401L	2321139	Линокром ТКП	-	М2	350
401L	2321194	Линокром ТПП	-	М2	350
401L	2287747	Линолеум Respect Step 3м	-	М2	58
401L	2301838	Линолеум Tarkett Acczent Mineral AS 3м	-	М2	55
401L	2322774	Линолеум Tarkett Moda 3,5м	-	М2	366
401L	2343739	Линолеум Tarkett Moda 4м	-	М2	104
401L	2352390	Линолеум Tarkett Sprint Pro Baden 1 2,5м	-	М2	90

401L	2001506	Лист а/ц волнистый 40/150-7 серый	Высота волны перекрываемой h1, мм:40 Высота волны перекрываемой h2, мм:32 Высота волны рядовой h, мм:40 Толщина t, мм:5,2 Длина L, мм:1750 Шаг волны S, мм:150 Ширина перекрываемой кромки b1, мм:43 Ширина перекрываемой кромки b2, мм:37 Ширина b, мм:980	ЛСТ	334
401L	2365046	Лист асбестоцементный ЛП-НП 1500x1000x10	Плотность. >= 1,6 г/см3; Размер, мм: 1500x1000x10	ЛСТ	12
401L	2358648	Лист ПВХ-408x110x1200x2000	Размер, мм: 110x1200x2000	ШТ	10
401L	2349402	Лист профил. C21 0,55x1150x2000 RAL 5005	Вид профиля GL21R; Размер, мм: 0,55x1150x2000; Цвет RAL 5005	ЛСТ	80
401L	2349738	Лист профилир. C8 0,5x1150x2000 RAL 9010	Вид профиля C-8; Размер, мм: 0,55x1150x2000; Цвет RAL 9010	ЛСТ	18
401L	2339179	Лист профилированный HC35 0,7x1050x9000	Вид профиля HC-35; Размер, мм: 0,7x1050x9000;	ЛСТ	15
401L	2220928	Лист профилированный C20 0,5x1100x2000	Вид профиля C-20; Размер, мм: 0,5x1100x2000;	ЛСТ	30
401L	2302647	Лист профилированный C20 0,5x1150x6000	Вид профиля C-20; Размер, мм: 0,5x1100x6000;	ЛСТ	10
401L	2298642	Лист профилированный C8 0,45x1200x2000	Вид профиля C-8; Размер, мм: 0,45x1200x2000;	ЛСТ	75
401L	2296171	Мастика битумно-резиновая МБР-90	-	КГ	1
401L	2369923	Наличник шпон 70x10x2150 орех	-	ШТ	3
401L	2327448	Обои винил. на флиз. основе АРТ 1,06x10м	-	РУЛ	77
401L	2324715	Обои флизелиновые Rasch Sintra 1,06x10м	-	РУЛ	110
401L	2326479	Окно Wintech 1180x900 с ручкой Standart	-	ШТ	3
401L	2330949	Окно ПВХ 1100x1500 с отливом и подокон.	Цвет - белый	ШТ	2
401L	2358736	Окно ПВХ 1220x1210 2-камерн.повор.откид.	Цвет - белый	ШТ	2
401L	2340873	Окно ПВХ 1300x1730 с отливом и подокон.	Цвет - белый	ШТ	2
401L	2270268	Окно ПВХ 1420x1450	Цвет - белый	ШТ	3
401L	2270278	Окно ПВХ 1720x1120	Цвет - белый	ШТ	5
401L	2343994	Окно ПВХ 2005x1450 с отливом и подокон.	Цвет - белый	ШТ	1
401L	2371646	Окно ПВХ 960x1200 с пов.-откид.створк.	Цвет - белый	ШТ	1
401L	2124722	Отлив для кровли 700x100x10 L=2000	-	ШТ	58
401L	2312981	Отлив металлический 180x1600	-	ШТ	7
401L	2294507	Отлив металлический 350x2000	-	ШТ	2
401L	2262489	Очиститель монтаж. пены Bau Master 500мл	-	ШТ	4
401L	2262489	Очиститель монтаж. пены Bau Master 500мл	-	ШТ	3
401L	2348050	Очиститель монтажной пены PENOPLEX 650мл	-	ШТ	8
401L	2066299	Панель ПВХ 2700x250x100	-	ШТ	52
401L	2276835	Пена монтажная Gold-Stark STD B3 490г	-	ШТ	16
401L	2276835	Пена монтажная Gold-Stark STD B3 490г	-	ШТ	20
401L	2051875	Пена монтажная Makroflex 750мл	-	ШТ	77

401L	2051875	Пена монтажная Makroflex 750мл	-	ШТ	4
401L	2121617	Пена монтажная Гвоздь 750мл	-	ШТ	5
401L	2341202	Пена монтажная огнестойк. REMONTIX 750мл	-	ШТ	10
401L	2341202	Пена монтажная огнестойк. REMONTIX 750мл	-	ШТ	3
401L	2229918	Песок карьерный модуль крупности 0,7-1,2	-	Т	29,45
401L	2321863	Песок карьерный модуль крупности 0,7-1,2	-	МЗ	27,22
401L	2324190	Песок природный модуль крупности 1,5-3,5	-	МЗ	9
401L	2333792	Планка конька плоского оц.250х250х2000мм	-	ШТ	6
401L	2341824	Планка стартовая для метал.сайдин.3000мм	-	ШТ	10
401L	2331162	Планка финишная 3600мм Pantone 429с	-	ШТ	10
401L	2076223	Плинтус деревянный 2500мм	-	ШТ	20
401L	2122407	Плинтус пластиковый 2500мм	-	ШТ	101
401L	2124734	Плитка тротуарная Hess 300х300 серая	-	М2	20
401L	2023808	Подвес профиля П60х27	-	ШТ	1200
401L	2352121	Подоконник ПВХ 400х1400	-	ШТ	7
401L	2353750	Подоконник ПВХ 500х2000	-	ШТ	2
401L	2110970	Полоса стартовая ПВХ 3м	-	ШТ	16
401L	2366392	Полотно дверное 2000х800	-	ШТ	1
401L	2271057	Полотно нетканое иглопроб.ПИН РОСГЕО 200	-	М2	271
401L	2271057	Полотно нетканое иглопроб.ПИН РОСГЕО 200	-	М2	66
401L	2331039	Потолок подвесной Армстронг	-	М2	399
401L	2303379	Праймер битумный ТехноНиколь N01	-	КГ	386
401L	2336463	Профиль направляющий ПН 50х40х3000	-	ШТ	26
401L	2340836	Профиль ПВХ F-образный 30х30х3000	-	ШТ	20
401L	2303224	Профиль ПС-2 50х50х3000	-	ШТ	110
401L	2350323	Профиль СД 27х60х4000	-	ШТ	120
401L	2062607	Раствор цементный М200	-	МЗ	0,9
401L	2217151	Рубемаст РНК 400/7.5	-	РУЛ	28
401L	2016169	Рубемаст РНК-400-1,5	-	М2	20
401L	2005383	Рубероид РПП-300	-	М2	120
401L	2271357	Сайдинг-панель 3850х250 пластик	-	ШТ	136
401L	2302468	Сетка сварн. в картах 100х100х4 1,5х2,0м	-	ШТ	20
401L	2361401	Сетка штукатурная 10х10х0,8 1000мм оцинк	-	М	147
401L	2310807	Сетка штукатурная 14х14х0,8 1000мм оцинк	-	М	40
401L	2068756	Смесь сухая Emaco NanoCrete R4	-	КГ	601
401L	2356263	Смесь сухая MasterEmaco S 5400	-	КГ	120
401L	2226953	Смесь сухая универсальная М-150	-	КГ	200
401L	2055410	Смола эпоксидная ЭД-20	-	КГ	5
401L	2066863	Соединитель для плинтуса Korner	-	ШТ	67
401L	2336223	Стеклоизол К-4,5 стеклохолст 10м	-	РУЛ	4
401L	2325905	Стеклоизол П-3,0 стеклохолст 15м	-	РУЛ	3
401L	2028194	Труба полипропиленовая Valsir d50 L2000	-	ШТ	24
401L	2331114	Угол внешний плинтуса Korner LB-40	-	ШТ	40
401L	2320824	Угол внутренний плинтуса Korner LB-40	-	ШТ	64
401L	2089651	Угол наружный для сайдинга 3,05м	-	ШТ	6
401L	2337505	Утеплитель Ursa GEO M-11Ф покр.фольга	-	М2	9
401L	2017533	Утеплитель Ursa M-11-50	-	МЗ	3,5
401L	2358377	Фанера ФСФ 2440х1220х18	-	ЛСТ	4
401L	2110411	Цемент ПЦ 500-Д0	-	Т	12,65
401L	2300397	Цемент ПЦ 500-Д0 в таре 50кг	-	Т	1,7
401L	2321433	Цемент ПЦ 500-Д20-Н	-	Т	14,05
401L	2334454	Штукатурка гипсовая Волма-слой	-	КГ	200
401L	2013320	Штукатурка Ротбанд	-	КГ	810
401L	2326332	Щебень гравийный фракция 20-40	-	МЗ	4,5
401L	2303429	Щебень гранитный фракция 20-40	-	Т	3
401L	2303401	Щебень гранитный фракция 40-70	-	МЗ	9
401L	2303221	Щебень гранитный фракция 5-20	-	Т	30,3
401L	2321933	Щебень гранитный фракция 5-20	-	МЗ	14,6
401L	2263673	Щебень М1000 фракция 40-70	-	МЗ	6