

“УТВЕРЖДАЮ”

Первый заместитель директора -
главный инженер филиала
ПАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго»
/ Н.П. Киреенко
«10» октября 2016 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на поставку стройматериалов
Лот 401L

1. Общая часть.

Филиал ПАО «МРСК Центра»-«Смоленскэнерго» проводит закупку стройматериалов для ремонтно-эксплуатационного обслуживания электросетевого оборудования. Закупка производится на основании годовой комплексной программы закупок ОАО «МРСК Центра» на 2017 год.

2. Предмет конкурса.

Поставщик обеспечивает поставку материалов в объемах и сроках указанных в Приложении к ТЗ.

3. Технические требования и характеристики.

Технические требования, характеристики и количество стройматериалов должны соответствовать значениям, приведенным в Приложении к ТЗ.

4. Общие требования.

К поставке допускаются материалы, отвечающие следующим требованиям:

- для российских производителей - положительное заключение МВК, ТУ, или иные документы, подтверждающие соответствие техническим требованиям;
- для импортных материалов, а так же для отечественных материалов, выпускаемых для других отраслей и ведомств - сертификаты соответствия функциональных и технических показателей оборудования условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям.

Материалы должны соответствовать требованиям ГОСТ или ТУ указанным в Приложении 1.

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

5. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемые материалы должна распространяться не менее чем на 12 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента поступления на склад Заказчика. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты и их последствия, выявленные в период гарантийного срока. В случае обнаружения несоответствия поставляемых материалов требованиям ТЗ, поставщик обязан направить своего

представителя для участия в составлении акта, фиксирующего несоответствия и дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 10 дней со дня получения письменного извещения от Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

6. Состав технической и эксплуатационной документации.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация должна включать:

- паспорт товара;
- сертификаты или другие документы на русском языке, надлежащим образом подтверждающие качество и безопасность товара.

7. Сроки и очередность поставки оборудования.

Поставка материалов, входящих в предмет Договора, должна быть выполнена в сроки указанные в Приложении к ТЗ.

Заказчик имеет право в одностороннем порядке скорректировать объем поставляемых по договору материалов, направив поставщику соответствующее письменное уведомление. В уведомлении указывается объем скорректированных договорных обязательств и дата вступления в силу такого уведомления.

8. Требования к Поставщику.

Наличие документов, подтверждающих возможность осуществления поставок указанных материалов (в соответствии с требованиями конкурсной документации).

9. Правила приемки оборудования.

Все поставляемые материалы проходят входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «МРСК Центра»-«Смоленскэнерго» и ответственными представителями Поставщика при получении материалов на склад.

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

10. Стоимость продукции.

В стоимость должна быть включена доставка до склада Покупателя.

Заместитель главного инженера по
эксплуатации-начальник управления
высоковольтных сетей



Ю.А. Кривцов

Начальник управления корпоративных и
технологических автоматизированных
систем управления



А.В. Зеров

Начальник управления - руководитель
аппарата



Н.Н. Метальникова

№ п/п	Наименование	Номер материала	Технические требования и характеристики	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки*	Условия поставки	Вид транспорта	Точка поставки, адрес
1	Битум БН 90/10	2220968	ГОСТ 6617-76. Строительный битум БН 90/10 - универсальный строительный материал для гидроизоляции оснований строительных конструкций, зданий, сооружений из бетона, металла, кирпича и других материалов	кг	275	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
2	Блок дверной деревянный ДД 21-10	2045448	ГОСТ 6629-88	шт	1	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
3	Блок дверной металлический 2000х900	2116829	ГОСТ 31173-2003. Блоки дверные стальные. Размеры 2000х900мм	шт	1	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
4	Блок дверной металлический 2500х2250	2334610	ГОСТ 31173-2003. Блоки дверные стальные. Размеры 2500х2250мм	шт	1	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
5	Доска обрешетка 20х100х2000	2279460	ГОСТ 8486-86. Размеры 20х100х2000мм	м3	0,2	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
6	Доска обрешетка 30мм	2068498	ГОСТ 8486-86. Толщина - 30мм	м3	0,5	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
7	Доска обрешетка 50мм	2068679	ГОСТ 8486-86. Толщина - 50мм	м3	1,2	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
8	Желоб водосточный ВК-Ж-Д150х4000		Материал - оцинкованный металл с двухсторонним покрытием пластином 100+100 мкм без тиснения (Германия); D=125 мм, L=4000 мм	шт	13	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
9	Затирка для швов Старатели белая	2218238	Подходит для заполнения швов между настенной и напольной керамической плиткой, мозаикой, плит из мрамора и бетона. Ширина швов от 2 до 6 мм. Время отверждения 24 часа Можно использовать для наружных и внутренних работ при любой влажности. Равномерность цвета Через 2 дня Ширина шва 2—6 мм Прочность на сжатие 3,0 МПа Прочность адгезии с основанием 0,35 МПа Морозостойкость 25 циклов Температура эксплуатации От -40 до +60°С. Код: 100972527 или аналог	кг	1	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
10	Кирпич красный М-100	2101942	ГОСТ 530-2012	шт	1 000	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
11	Клей 88-Н	2216934	ТУ 38-106.1061-87. Предназначен для склеивания вулканизационных резин с металлом, деревом, кожей, пластмассами, стеклом, бетоном и т.д.: Так же клей 88Н рекомендован для склеивания полибутиленовой пластины с бетоном, металлом. Клей 88Н при желании или в случае высыхания развести безводом до консистенции жидкой сметаны, чтобы не тонула за кистью и не стекал с нее. Наносит клей на резину (или другой материал) и сушат 3-5 мин. Затем наносит второй слой клея на резину и первый — на металл. Оба слоя сушат еще 5-6 мин. Детали соединяют и резину прикатывают роликом, и сушат в течение суток, если есть возможность, то лучше под прессом	кг	1,4	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7

12	Клей 88-СА	2216882	ТУ 38-105.1760-89. Склеивные им изделия могут использоваться в воде – пресной и соленой, воздушном пространстве, выдерживают большой перепад температур, поэтому он в основном используется строительными предприятиями, а также предприятиями автомобиль- и самолетостроения. Клей также активно используется в быту для приклеивания линолеума к любому виду поверхности, при ремонте и изготовления обуви для склеивания кожи и текстильных материалов. Применение клея 88СА на стальных и алюминиевых конструкциях не вызывает коррозии, а также не образует токсичных соединений в воздухе ТУ 1-595-14-842-2004.	кг	12,4	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
13	Клей ВК-9	2286577	Эпоксидный клей ВК-9 используется в составе заливочных, клеевых, пропиточных обволакивающих композиций: склеивание стали, алюминиевых и титановых сплавов между собой и с неметаллическими материалами, стеклотекстолитами, керамики и др. Эпоксидный клей ВК-9 образует вакуумнопрочный шов. Прочность клеевого соединения достигает 10-12 кг/см² после выдержки при 20° С в течении 5-7 час., а после 18-20 час. - 150-160 кг/см². Клеевые соединения могут работать при 125° более 500 час. и критковоременно при 250° С - 5 час., устойчивы к действию воды, щелочи, масла и бензина Артикул: 08-013 или аналог.	кг	1	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
14	Клей для плитки Юнис XXI 25	2303029	Температура выполнения работ +5...+30°С Необходимое количество воды на 25 кг. сухой смеси 4,5-5,5л Рекомендуемая толщина слоя 3-15мм Расход при работе шпателем 6X6 3,5 кг/м² Время жизни раствора 180 минут Время укладки плитки 15 минут Время корректировки 10 минут Время пешего хождения через 24 час Цвет смеси - серый; Основное связующие - цемент; Водостойкость смеси - водостойкая; Температурный режим работы - поддержание температуры основания и окружающей среды не ниже +10 С и в течение двух суток после укладки плитки; Температура воздуха - +40 С; Время работы с раствором 3 часа с момента разбавления с водой; Время нагружения плитки - через 4 недели (полная нагрузка); Расфасовка - 25 кг	кг	5	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
15	Клей плиточный PlusFix (или аналог) 25кг	2303502	Крепежная клипса для гофры с защёлкой используется для крепления гофрированных и гладких труб к поверхности стен или потолка. Для крепления к поверхности в крепеж-клипсе предусмотрено технологическое отверстие под саморез или дюбель. Артикул: 02716 или аналог	кг	50	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
16	Крепеж-клипса для трубы d16	2072459	Крепежная клипса для гофры с защёлкой используется для крепления гофрированных и гладких труб к поверхности стен или потолка. Для крепления к поверхности в крепеж-клипсе предусмотрено технологическое отверстие под саморез или дюбель. Артикул: 02720ч или аналог	шт	450	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
17	Крепеж-клипса для трубы d20	2290640	Крепежная клипса для гофры с защёлкой используется для крепления гофрированных и гладких труб к поверхности стен или потолка. Для крепления к поверхности в крепеж-клипсе предусмотрено технологическое отверстие под саморез или дюбель. Артикул: 02720ч или аналог	шт	350	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
18	Кронштейн мет водост. желоба L300 Пломбир	2337629	Артикул: T000004474 или аналог. Предназначен для крепления желоба на кровлях без лобовой доски. Длина опорной части кронштейна-300мм.	шт	40	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
19	Лист карнизных навесов 350x2000x25x10	2125478	Размеры 350x2000x25x10. Оцинкованный металл	шт	38	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7

20	Материал структурный Апмокаст 1500х97	2026389	Представляет из себя сетчатую ленту из стекловолоконной ткани, пропитанную полиуретановым составом, твердеющим при попадании влаги. Не требует открытого пламени или нагрева. Образует прочную долговечную оболочку, стойкую к воздействию влаги, грибка, кислот, щелочей, УФ-излучения, растворителей, высоких температур и повреждениям грызунами. В комплекте с другими лентами используется для: - восстановления оболочки кабеля в местах повреждений; - герметизации муфт на кабелях с ПЭ и синтетической оболочкой при строительстве и ремонте кабельных линий, содержащихся и не содержащихся под избыточным воздушным давлением. Номер по каталогу: 120805-00004 или аналог	шт	30	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
21	Муфта PPRC 32	2337798	Номинальное давление PN, 2,5МПа Макс-я температура рабочей среды, 90С° Диаметр соединяемых элементов, 32мм Артикул: 17727 или аналог	шт	10	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
22	Муфта полипропиленовая 32х25 переходная	2078568	Материал: полипропилен Диаметр 1, мм: 32 Диаметр 2, мм: 25 Геометрия/конфигурация: муфта	шт	2	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
23	Муфта полипропиленовая D25	2336774	Арт. 7B21000025 или аналог. D=25мм	шт	10	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
24	Окно ПВХ 1500х1500 с отливом и подокон.	2330875	Материал окон - ПВХ. Размер окна - 1500х1500мм. Наличие отлива и подоконника	шт	6	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
25	Пена монтажная Макрофлекс 750мл	2051875	ГОСТ Р 51697-2000 Тип баллона - с носиком (бытовая) Объем, мл - 750 Выход пены, литры - 45 Высокие тепло- и звукоизоляционные свойства Области применения: Изоляция оконных и дверных рам Монтаж оконных и дверных рам и подоконников. Заполнение полостей. Заделка отверстий в конструкциях крыш и изоляционных материалах. Создание звуконепроницаемых перегородок. Заполнение пустот вокруг труб. Изоляция стеновых панелей и кровельной черепицы. Арт. 3411534 или аналог	шт	35	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
26	Пиломатериал хвойный обрезной 25мм	2023173	ГОСТ 8486-86. Пиломатериалы хвойных пород. Толщина - 25мм	м3	0,45	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
27	Пиломатериал хвойный обрезной 50мм	2023784	ГОСТ 8486-86. Пиломатериалы хвойных пород. Толщина - 50мм	м3	0,11	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
28	Плитка д/пола коррида (или аналог) 300х300	2302618	Размер: 300 × 300 мм. Для покрытия полов внутри помещений жилых и общественных зданий и в бытовых помещениях промышленных зданий, а также для покрытия полов на лоджиях и балконах. Керамика	м2	9,12	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
29	Смесь песчано-гравийная	2322938	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	7	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7

30	Смесь сухая Епакс 90	2125345	Ремонт и чистовая отделка разрушенных бетонных и железобетонных конструкций; - ремонт неактивных трещин с раскрытием от 1 мм; - выравнивание бетонных поверхностей при текущем ремонте и при новом строительстве; - для защиты бетона от агрессивных вод, содержащих сульфаты, сульфиды, хлориды и т.п. - местное выравнивание полов гражданских и промышленных объектов, испытывающих легкие и средние нагрузки Артикул: R 690 или аналог	кг	40	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
31	Смесь сухая универсальная М-150	2226953	Предназначенная для работ с различными поверхностями. Используется для оштукатуривания вручную стен и потолков, изготовления стяжки и выравнивания полов, ремонта и заделки швов стен (потолка), бетонирования легких фундаментов, обработки швов при монтаже и укладке тротуарной плитки. Сухая смесь надежна и удобна в работе, обладает хорошей пластичностью и адгезией. При высыхании не образует трещин и расслоений. Обеспечивает высокое качество строительных работ. Применяется для наружных и внутренних работ. Артикул: K7554 или аналог.	кг	550	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
32	Стекло органическое листовое 5x1500x2050	2319504	ГОСТ 10667-90 Стекло органическое листовое. Размер 5x1500x2050мм Артикул: AST-00000677 или аналог.	Лист	6	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
33	Стекломаст ТКП-4,0 10м2	2271010	Битумный или битумно-полимерный рулонный материал с основой из стеклоткани, который широко применяется в качестве кровли и гидроизоляции. Высокие технические характеристики и низкая себестоимость позволяют использовать стекломаст для устройства новых и ремонта уже существующих кровель любого типа и конфигурации, а так же для гидроизоляции строительных конструкций, для отделки магистральных газопроводов и хозяйственно-питьевых сооружений Артикул: AST-00000678 или аналог.	Рул	68	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
34	Стекломаст ТПП-3,0 10м2	2271011	Представляет собой рулонный материал на основе из стеклоткани и стеклоткани, который с обеих сторон покрыт легко оплаиваемой пленкой Артикул: 17732 или аналог.	Рул	67	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
35	Тройник PPRC 32	2337999	тип фитинга: Фитинг под пайку Размер присоединения: 32 Материал: Полипропилен Тип соединения: пайка Угол поворота: 90 Артикул: 12090031 или аналог.	шт	4	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
36	Тройник ПП переходной 32x25x32	2078567	Материал: полипропилен Диаметр 1, мм: 32 Диаметр 2, мм: 25 Артикул: 12090031 или аналог.	шт	20	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
37	Труба асбестоцементная БТН 100x3950	2217404	ГОСТ 1839-80 ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДЛЯ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ. D-100мм, L-3950мм Размер: 32x5,4; Материал корпуса: полипропилен; Тип присоединения: раструбная сварка; Диаметр: 32 мм; Длина: 400 см; Макс. давление: 25 бар. Артикул: VTr-700.FB25.32 или аналог	шт	5	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
38	Труба ПП-Р 32x5,4 PN25	2271675	Артикул: 7B11000025 или аналог Рабочее давление: 25 bar Диапазон температур: от -20°C до +90°C	м	100	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
39	Уголок ПП-Р 90град d25	2259038	Артикул: 7B11000040 или аналог. D=40 мм	шт	30	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
40	Уголок ПП-Р 90град d40	2274333	Артикул: 7B11000040 или аналог. D=40 мм	шт	40	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7

41	Фанера 1520x1520x6	2019472	ГОСТ 3916.1-96. Размеры 1520x1520x6мм		Лист	5	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
42	Цемент ПЦ 500-Д20-Н	2321433	ГОСТ 10178-85 Портландцемент и шлакопортландцемент		т	10,077	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
43	Цемент ЦЕМ I 42,5Н	2120273	ГОСТ 31108-2003 ЦЕМЕНТЫ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ. Наименование Портландцемент с добавками Класс по прочности при сжатии на 28-е сутки 42,5 Подкласс по прочности на сжатие на 2 (7) сутки Нормальнотвердеющий		т	0,095	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
44	Шифер плоский ЛП-П 1500x3000x10	2315665	ГОСТ 18124-95. Шифер ЛП – лист прессованный. Размеры 1500x3000x10мм		Лист	77	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
45	Шпатлевка базовая Старатели	2267643	Применяется для выравнивания стен из бетона, кирпича, штукатурки внутри помещений любой влажности всех типов зданий и сооружений (А-В), включая помещения, где предусмотрен режим влажной дезинфекции. Шпатлевка может использоваться для заделки углублений, выбоин, трещин, а также для подготовки поверхности под последующую покраску и оклейку любого покрытия. Не предназначена для поверхностей, имеющих прямой контакт с питьевой водой и пищевыми продуктами. Артикул: 2487 или аналог		кг	80	30	DDP (ИНКОТЕРМС 2010)	Авто	214020, г. Смоленск, ул. Попова, 7
						3 453,552				

Итого:

* поставка осуществляется в период с 11.01.2017 по 30.06.2017 по отдельным заявкам финала.
Срок поставки по каждой отдельной заявке не должен превышать 30 календарных дней с момента подачи заявки