

**«УТВЕРЖДАЮ»**  
Заместитель главного инженера - начальник  
управления производственной безопасности  
и производственного контроля  
(приказ от 06.11.2019 №2870лп)  
\_\_\_\_\_/О.М. Лазаев  
« 07 » \_\_\_\_\_ 11 2019 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
на поставку стройматериалов. Лот № 401Л.

**1. Общая часть**

1.1. ПАО «МРСК Центра» (Покупатель) производит закупку строительных материалов для обеспечения потребности филиала ПАО "МРСК Центра" - "Ярэнерго" в 2020 г.

1.2. Закупка производится на основании плана закупок ПАО «МРСК Центра» на 2020 год.

**2. Предмет закупочной процедуры**

Требуется поставка строительных материалов в количестве, приведенном в приложении к ТЗ.

Поставщик обеспечивает поставку строительных материалов на склады получателей – филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» в объемах и в сроки, установленные данным ТЗ:

Филиал	Вид транспорта	Точка поставки	Срок поставки
Ярэнерго	Авто*	Ростовская площадка 152150, г. Ростов, Савинское шоссе, д.15	С января по декабрь 2020 года на основании заявок от филиала
		Ярославская площадка 150007, г. Ярославль, ул. Урочская, д.23а	
		Рыбинская площадка 152907, г. Рыбинск, ул. Кулибина, д.14	

\*п. 35 Приложения к ТЗ (Песок карьерный модуль крупности 0,7-1,2, т) – самовывоз.

**3. Основные технические требования**

3.1. Качество продукции должно соответствовать действующим ГОСТам, ТУ или другим документам, содержащим обязательные, либо обычно применяемые требования, предъявляемые к соответствующим товарам.

3.2. Продукция должна быть сертифицирована, должна иметь тех. условия производителя данной продукции и обеспечена гарантийными обязательствами, обязательно наличие сертификата СЭМ (сертификат экологического менеджмента).

#### **4. Правила контроля приемки продукции**

4.1. 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.

4.2. 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.

4.3. 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».

4.4. 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.

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.

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

4.6. 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. Сроки и очередность поставки продукции**

Срок поставки строительных материалов – с января по декабрь 2020 года на основании заявок от филиала. Изменение сроков поставки оборудования оформляется в соответствии с условиями договора поставки и действующим законодательством.

## **8. Требования к поставщику**

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

Наличие действующих лицензий на виды деятельности, связанные с поставкой оборудования указанного в данном ТЗ.

## **9. 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.

#### **10. 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.

#### **11. Стоимость продукции**

В стоимость должна быть включена доставка до склада Покупателя.

Заместитель начальника управления  
распределительных сетей

Начальник отдела логистики управления логистики и  
материально-технического обеспечения



Чугунов А.Э.



Козлов И.В.

Приложение к ТЗ

№ п/п	Наименование материала	Номер	ВИ	Направление			Общий итог
				Ростов	Рыбинск	Ярославль	
1	Бетон М250	2303138	МЗ	10			10
2	Герметик KRASS акриловый белый 300мл	2341615	ШТ	1		3	4
3	Гравий фракция 20-40мм	2068734	МЗ		50		50
4	Доска обрезная хвойных пород 25мм	2068715	МЗ			3,5	3,5
5	Доска обрезная хвойных пород 40мм	2224503	МЗ			1	1
6	Керамогранит 400x400	2019736	М2		20		20
7	Кирпич керамический М-200	2233693	ШТ			3000	3000
8	Клей 88 Luxe	2318848	Л			2	2
9	Клей 88-Н	2216934	КГ	12		3	15
10	Клей Titan Wild 0,2л	2277911	ШТ			3	3
11	Клей Момент Монтаж Суперсил. МВп-70 280г	2343254	ШТ			10	10
12	Клей монтажный Titebond 3 10мл	2281918	ШТ			2	2
13	Клей-герметик Soudal Fix All 290мл	2360646	ШТ			10	10
14	Линокром ТКП	2321139	М2	30		1435	1465
15	Линокром ТПП	2321194	М2			1555	1555
16	Линолеум Respect Step 3м	2287747	М2	37,1			37,1
17	Материал антикоррозийн. Гермокрон-гидро	2358908	КГ		7		7
18	Муфта PPRC 25	2337963	ШТ			20	20
19	Муфта PPRC 32	2337798	ШТ			20	20
20	Муфта PPRC переходная 25-20 вн/вн	2337940	ШТ			20	20
21	Муфта PPRC переходная 25-20 вн/вн	2338114	ШТ			20	20
22	Муфта PPRC переходная 25-20 НР	2338113	ШТ			20	20
23	Муфта PPRC переходная 32-25 вн/вн	2338073	ШТ			20	20
24	Муфта PPRC переходная 32-25 вн/вн	2337908	ШТ			20	20
25	Муфта комбин. неразъемная ГП 20x1 3/4 ВР	2370700	ШТ			5	5
26	Муфта комбин. неразъемная ГП 25x1 1/2" НР	2367951	ШТ			5	5
27	Муфта комбин. неразъемная ГП 32x1 1/4 ВР	2340075	ШТ			5	5
28	Муфта полипропиленовая d20	2315597	ШТ			20	20

29	Муфта полипропиленовая D25	2336774	шт				20	20
30	Очиститель монтаж. пены Bau Master 500мл	2262489	шт		6			6
31	Пена монтажная Makroflex 750мл	2051875	шт	58			10	68
32	Пена монтажная PROFFLEX 850мл	2348049	шт		10		10	20
33	Пена монтажная Soudafoam 1K FR 750мл	2360572	шт				10	10
34	Пена монтажная огнестойк. REMONTIX 750мл	2341202	шт				25	25
35	Песок карьерный модуль крупности 0,7-1,2	2229918	т	20			415,6	449,6
36	Песок карьерный модуль крупности 0,7-1,2	2321863	м3		60		35	95
37	Песок речной	2360577	м3				20	20
38	Пиломатериал хвойный обрезной 50мм	2023784	м3	0,3				0,3
39	Плита ГЗК 240x480x16	2328229	шт				500	500
40	Плита потолочная Алтай 600x600	2322689	шт	50				50
41	Смесь песчано-гравийная	2322938	м3				50	50
42	Смесь сухая Емасо NanoCrete R4	2068756	кг		786		856	1642
43	Смесь сухая Емасо S88C	2125300	кг	1160				1160
44	Смесь сухая MasterEмасо S 5400	2356263	кг				510	510
45	Смесь сухая универсальная М-150	2226953	кг				750	750
46	Смесь цементно-песчаная Ivsil М-150	2303293	кг	300				300
47	Труба асбоцементная БТН 100x3950	2217404	шт				12	12
48	Труба асбоцементная БТН 150x3950	2269313	м				12	12
49	Труба ПП-Р 20x3,4 PN20	2318147	м		160			160
50	Труба ПП-Р d25 PN20	2310717	м		130			130
51	Труба ПП-Р d32 PN20	2022101	м		53			53
52	Цемент ПЦ 500-Д0	2110411	т		0,5			0,5
53	Цемент ПЦ 500-Д0 в таре 50кг	2300397	т	4	0,805		3,12	7,925
54	Цемент ПЦ 500-Д20-Н	2321433	т		1		3,16	4,16
55	Шпатлевка финишная Паста Ротбанд	2327671	кг	50				50
56	Щебень гранитный фракция 20-40	2303429	т	10				10
57	Щебень гранитный фракция 40-70	2303401	м3				45	45
58	Щебень гранитный фракция 5-20	2321933	м3				57,6	57,6