

УТВЕРЖДАЮ

И.О. Первого заместителя директора по
эксплуатации-главного инженера филиала
ПАО "МРСК Центра"-«Тамбовэнерго»

Косенков Г.А.
" " 2015 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку металлопроката. Лот № 203А

1. Общая часть.

1.1. ПАО «МРСК Центра» производит закупку металлопроката для *ремонтного обслуживания электросетевого оборудования.*

1.2. Закупка производится на основании плана закупок ПАО «МРСК Центра» на 2015 год под потребность 2016 года.

2. Предмет конкурса.

Поставщик обеспечивает поставку металлопроката на склады получателя – филиала ПАО «МРСК Центра» в объемах и в сроки указанные в Приложении к ТЗ.

3. Технические требования к продукции.

3.1 Технические требования, характеристики и количество металлопроката должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений приведенных в Приложении к ТЗ.

4. Общие требования.

4.1. К поставке допускается металлопрокат, отвечающий следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- для российских производителей – наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
- для импортных производителей, а так же для отечественных, выпускающих металлопрокат 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.);
- наличие выданных уполномоченными органами Федерального Агентства по Техническому Регулированию и Метрологии действующих (на момент поставки металлопроката) 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 металлопроката 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. Металлопрокат должен соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям:

- ГОСТ 103-76 «Полоса стальная горячекатаная. Сортамент»;
- ГОСТ 535-88 «Прокат сортовой и фасонный из стали углеродистой обыкновенного качества. Общие технические условия»;
- ГОСТ 2060-90 «Прутки латунные. Технические условия»;
- ГОСТ 2590-88 «Прокат стальной горячекатаный круглый. Сортамент»;
- ГОСТ 2591-88 «Прокат стальной горячекатаный квадратный. Сортамент»;
- ГОСТ 2879-88 «Прокат стальной горячекатаный шестигранный. Сортамент»;
- ГОСТ 3262-75 «Трубы стальные водогазопроводные. Технические условия»;
- ГОСТ 4405-75 «Полосы горячекатаные и кованые из инструментальной стали. Сортамент»;
- ГОСТ 5781-82 «Сталь горячекатаная для армирования железобетонных конструкций.

Технические условия»;

- ГОСТ 8240-97 «Швеллеры стальные горячекатаные. Сортамент»;
- ГОСТ 8509-93 «Уголки стальные горячекатаные равнополочные. Сортамент»;
- ГОСТ 10707-80 «Трубы стальные электросварные холоднодеформированные. Технические условия»;

условия»;

- ГОСТ 13663-86 «Трубы стальные профильные. Технические требования»;
- ГОСТ 14637-89 «Прокат толстолистовой из углеродистой стали обыкновенного качества.

Технические условия»;

- ГОСТ 14918-80 «Сталь тонколистовая оцинкованная с непрерывных линий. Технические условия»;

– ГОСТ 16523-97 «Прокат тонколистовой из углеродистой стали качественной и обыкновенного качества общего назначения. Технические условия»;

- ГОСТ 19903-74 «Прокат листовой горячекатаный. Сортамент»;
- ГОСТ 19904-90 «Прокат листовой холоднокатаный. Сортамент»;

– ГОСТ 24045-94 «Профили стальные листовые гнутые с трапециевидными гофрами для строительства. Технические условия»;

– ГОСТ 30136-95 «Катанка из углеродистой стали обыкновенного качества. Технические условия»;

– 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 металлопроката должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя металлопроката, ГОСТ 14192 – 96, ГОСТ 7566-94, ГОСТ 10692-80 (для стальных труб), ГОСТ перечисленных в п.4.2 данного ТЗ 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 металлопроката должны соответствовать требованиям ГОСТ 7566-94, ГОСТ 10692-80 (для стальных труб), ГОСТ перечисленных в п.4.2 данного ТЗ.

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

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

4.5. Каждая партия металлопроката должна подвергаться приемо-сдаточным испытаниям в соответствие с ГОСТ 7566-94, ГОСТ 10692-80 (для стальных труб), ГОСТ перечисленных в п.4.2 данного ТЗ.

4.6. Срок изготовления металлопроката должен быть не более полугода от момента поставки.

5. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемый металлопрокат должна распространяться не менее чем на 36 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента поставки металлопроката. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода металлопроката 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.

Металлопрокат должен 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 металлопроката должны входить документы:

- паспорт по нормативной документации, утвержденной в установленном порядке;

- сертификат соответствия и свидетельство о приемке на поставляемый металлопрокат, на русском языке.

Маркировка металлопроката должна соответствовать требованиям ГОСТ 14192 – 96, ГОСТ 7566-94, ГОСТ 10692-80 (для стальных труб), ГОСТ, перечисленных в п.4.2 данного ТЗ (для конкретного типа номенклатуры). Маркировка металлопроката, содержание и способ нанесения ее указывается в стандартах или технических условиях на металлопрокат конкретных типов.

По всем видам металлопроката 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 поставляемого металлопроката.

8. Сроки и очередность поставки продукции.

Поставка металлопроката, входящего в предмет Договора, должна быть выполнена согласно срокам, указанным в техническом задании. Изменение сроков поставки металлопроката возможно по

решению ЦКК ПАО «МРСК Центра». Изменение сроков поставки по договору оформляется в соответствии условиями договора поставки и действующим законодательством.

9. Требования к Поставщику.

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

Наличие действующих лицензий на виды деятельности, связанные с поставкой металлопроката.

10. Правила приемки продукции.


Каждая партия металлопроката 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.

Начальник ОАиУП /
должность


подпись

/А.С. Максимов
Фамилия И.О.

Исп.: Панков А.А.
Тел.: (4752) 57-83-12, 22-76

№ п/п	Наименование	Технические требования и характеристики	Ед. измерен.	Кол-во	Срок поставки	Условия поставки	Вид транспорта	Точка поставки, адрес
Полоса стальная								
1	Полоса стальная 2,5х40	ГОСТ 103-76	т	0,030	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
2	Полоса стальная 4х20	ГОСТ 103-76	т	0,318	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, СЦС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
3	Полоса стальная 4х25	ГОСТ 103-76	т	0,371	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, СЦС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
4	Полоса стальная 4х40	ГОСТ 103-76	т	0,012	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
5	Полоса стальная 4х40	ГОСТ 103-76	т	0,150	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, СЦС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
6	Полоса стальная 5х40	ГОСТ 103-76	т	0,100	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, СЦС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
7	Полоса стальная 8х80	ГОСТ 103-76	т	0,110	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
Прутки латуניים								
1	Пруток латуניים ДКРВТ 20	ГОСТ 2060-90	кг	61,000	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
2	Пруток латуניים ДКРВТ 12	ГОСТ 2060-90	кг	120,000	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
3	Пруток латуניים ДКРВТ 16	ГОСТ 2060-90	кг	63,000	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
4	Пруток латуניים ДКРВТ 27	ГОСТ 2060-90	кг	60,000	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
5	Пруток латуניים ДКРВТ 28	ГОСТ 2060-90	кг	59,000	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
6	Пруток латуניים ДКРВТ 38	ГОСТ 2060-90	кг	60,000	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
Сталь круглая, арматурная, катанка								
1	Катанка В-6,5-С73кп	ГОСТ 30136-95	т	2,736	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
2	Катанка В-10,0-С73кп	ГОСТ 30136-95	т	0,432	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149

3	Сталь арматурная 12-A-II	ГОСТ 5781-82	т	0.340	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, СЛЭП, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
4	Сталь арматурная 16-A-III	ГОСТ 5781-82	т	7.052	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
5	Сталь арматурная 20-A-II	ГОСТ 5781-82	т	0.005	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
6	Сталь арматурная 20-A-III (A500C)	ГОСТ 5781-82	т	3.069	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
8	Круг стальной d10	ГОСТ 2590-88	т	2.420	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
9	Круг стальной A1 d12	ГОСТ 2590-88	т	0.054	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
10	Круг стальной d12	ГОСТ 2590-88	т	0.641	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
11	Круг стальной d12	ГОСТ 2590-88	т	0.269	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, СЛЭП, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
12	Круг стальной d16	ГОСТ 2590-88	т	9.120	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
13	Круг стальной d14	ГОСТ 2590-88	т	0.060	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, СЛЭП, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
14	Круг стальной d18	ГОСТ 2590-88	т	1.826	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
15	Круг стальной d20	ГОСТ 2590-88	т	0.114	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
16	Круг стальной d22	ГОСТ 2590-88	т	0.057	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149

Прокат листовой

1	Лист оцинкованный Б-ПН-Н10 0,55х1250х2500	ГОСТ 14918-80	т	0.040	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, СЛЭП, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
2	Лист оцинкованный Б-ПН-Н10 0,55х1250х2500	ГОСТ 14918-80	т	1.500	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
3	Лист стальной горячекатаный 0,5мм	ГОСТ 19903-74	т	0.061	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
4	Лист стальной горячекатаный 2,5мм	ГОСТ 19903-74	т	0.200	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, СЛЭП, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
5	Лист стальной холоднокатаный 0,6мм	ГОСТ 19904-90	т	0.020	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
6	Лист стальной холоднокатаный 1мм	ГОСТ 19904-90	т	0.405	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149

7	Лист стальной холоднокатаный 1,5мм	ГОСТ 19904-90	т	0,154	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
8	Лист стальной холоднокатаный 2мм	ГОСТ 19904-90	т	0,774	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 150
Уголок стальной								
1	Уголок стальной равнополочный 40х4	ГОСТ 8509-93	т	0,034	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
2	Уголок стальной равнополочный 40х5	ГОСТ 8509-93	т	0,008	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
3	Уголок стальной равнополочный 32х4	ГОСТ 8509-93	т	0,012	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
4	Уголок стальной равнополочный 50х4	ГОСТ 8509-93	т	1,000	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, СПС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
5	Уголок стальной равнополочный 50х5	ГОСТ 8509-93	т	2,301	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
6	Уголок стальной равнополочный 50х5	ГОСТ 8509-93	т	0,040	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, СПС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
7	Уголок стальной равнополочный 63х4	ГОСТ 8509-93	т	0,480	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, СПС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
8	Уголок стальной равнополочный 63х4	ГОСТ 8509-93	т	0,080	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
9	Уголок стальной равнополочный 63х5	ГОСТ 8509-93	т	46,016	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
10	Уголок стальной равнополочный 100х8	ГОСТ 8509-93	т	1,130	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
11	Уголок стальной равнополочный 70х5	ГОСТ 8509-93	т	0,054	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, СПДН, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
12	Уголок стальной равнополочный 70х6	ГОСТ 8509-93	т	0,800	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, СПДН, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
13	Уголок стальной равнополочный 70х5	ГОСТ 8509-93	т	15,923	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
14	Уголок стальной равнополочный 75х7	ГОСТ 8509-93	т	1,566	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
15	Уголок стальной равнополочный 80х6	ГОСТ 8509-93	т	1,018	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
16	Уголок стальной равнополочный 90х7	ГОСТ 8509-93	т	1,041	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
17	Уголок стальной равнополочный 90х7	ГОСТ 8509-93	т	0,870	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, СПДН, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149

Трубы стальные								
1	Профиль стальной квадратный 100х100х4	ГОСТ 30245-2003	т	1.500	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, СПС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
2	Труба стальная водогазопроводная 25х3,2	ГОСТ 3262-75	т	2.661	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
3	Труба стальная водогазопроводная 100х4,5	ГОСТ 3262-75	т	0.375	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
4	Труба стальная водогазопроводная 65х4	ГОСТ 3262-75	т	0.140	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, УРС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149
Итого								
1	Швеллер 1011	ГОСТ 8240-97	т	0.108	февраль - август 2016г			Центральный склад Тамбовэнерго, СПС, г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149