

“УТВЕРЖДАЮ”

Первый заместитель директора
по техническим вопросам-
главный инженер филиала

ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»

И.В.Колубанов

“ 20 ” сентября 2017 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на поставку металлопроката. Лот № 203А

1. Общая часть.

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

1.2. Закупка производится на основании Плана закупки ПАО «МРСК Центра» на 2018 год.

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 2590-88 «Прокат стальной горячекатаный круглый. Сортамент»;
- ГОСТ 2591-88 «Прокат стальной горячекатаный квадратный. Сортамент»;
- ГОСТ 8240-97 «Швеллеры стальные горячекатаные. Сортамент»;
- ГОСТ 8509-93 «Уголки стальные горячекатаные равнополочные. Сортамент»;
- ГОСТ 10707-80 «Трубы стальные электросварные холоднодеформированные. Технические 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 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 соответствии 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 графику, утвержденному Покупателем. 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 управления
распределительных сетей



М.А.Юрсов

| № 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 горячекатанная 40х4 | ГОСТ 103-76 | т | 22,9 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| Сталь круглая, арматурная, катанка | | | | | | | | |
| 1 | Катанка В-6,0-Ст3кп | ГОСТ 30136-95 | т | 0,07 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 2 | Катанка В-6,5-Ст3кп | ГОСТ 30136-95 | т | 0,75 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 3 | Катанка В-10-Ст3кп | ГОСТ 30136-95 | т | 0,11 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 4 | Сталь круглая d6мм | ГОСТ 2590-88 | т | 0,18 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 5 | Сталь круглая d6,5мм | ГОСТ 2590-88 | т | 0,03 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 6 | Сталь круглая d10мм | ГОСТ 2590-88 | т | 0,29 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 7 | Сталь круглая d12мм | ГОСТ 2590-88 | т | 0,01 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 8 | Сталь круглая d16мм | ГОСТ 2590-88 | т | 1,14 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 9 | Сталь круглая d18мм | ГОСТ 2590-88 | т | 1,72 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 10 | Сталь круглая d22мм | ГОСТ 2590-88 | т | 0,06 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| Прокат листовой | | | | | | | | |
| 1 | Прокат листовой холоднокатаный 0,8мм | ГОСТ 19904-90 | т | 0,11 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 2 | Прокат листовой холоднокатаный 1,0мм | ГОСТ 19904-90 | т | 1,73 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 3 | Прокат листовой холоднокатаный 2,0мм | ГОСТ 19904-90 | т | 0,81 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 4 | Прокат листовой горячекатаный 2,0мм | ГОСТ 19903-90 | т | 0,25 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| Уголок стальной | | | | | | | | |
| 1 | Уголок стальной 25х25х3 | ГОСТ 8509-93 | т | 0,03 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 2 | Уголок стальной 45х45х4 | ГОСТ 8509-93 | т | 0,03 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 3 | Уголок стальной 45х45х5 | ГОСТ 8509-93 | т | 0,45 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 4 | Уголок стальной 50х50х5 | ГОСТ 8509-93 | т | 0,54 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 5 | Уголок стальной 63х63х5 | ГОСТ 8509-93 | т | 0,03 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 6 | Уголок стальной 70х70х5 | ГОСТ 8509-93 | т | 0,45 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| Трубы стальные | | | | | | | | |
| 1 | Труба стальная водогазопроводная 40х3,5 | ГОСТ 3262-75 | т | 0,44 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |
| 2 | Труба стальная прямоугольная 40х20х1,5 | ТУ 14-105-566-93 | т | 1,33 | 60 | | автомобильный | ЦС филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго» г.Орел, ул.Высоковольная, 9 |

*в календарных днях, с момента заключения договора