

Номер ТЗ	203А
Номер материала SAP	

**“УТВЕРЖДАЮ”**

Первый заместитель директора –  
главный инженер

ф. ПАО «Россети Центр» - «Курскэнерго»

Истомин В.И. / 

“16” января 2023 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на поставку металлопроката. Лот № 203А

### 1. Технические требования к продукции.

1.1. Технические требования, характеристики металлопроката должны соответствовать параметрам приведенным ниже:

Номер материала	Наименование материала	ЕИ	Кол-во	Технические характеристики
2362456	Лист оцинкованный Б-ПН-НО 0,35х1250х2000	ШТ	30	ГОСТ 14918-80
2115941	Полоса стальная 4х40	Т	0,78	ГОСТ 103-2006
2221325	Профиль стальной квадратный 100х100х4	Т	0,2	ГОСТ 30245-2003
2224550	Профиль стальной квадратный 80х80х3	Т	2,34	ГОСТ 30245-2003
2220962	Лист оцинкованный Б-ПН-НО 0,45х1000х2000	Т	0,2	ГОСТ 14918-80
2005007	Труба стальная прямоугольная 40х20х1,5	Т	0,02	ТУ 14-105-566-93
2286483	Труба стальная квадратная 60х60х2,0	Т	0,09	ТУ 14-105-566-93
2020691	Труба стальная квадратная 50х50х2,0	Т	0,3	ТУ 14-105-566-93
2025215	Лист стальной холоднокатаный 2мм	Т	0,82	ГОСТ 19904-90
2073524	Труба стальная прямоугольная 60х30х3	Т	1	ГОСТ 8645-68
2287842	Полоса стальная 4х50	Т	1,24	ГОСТ 103-2006
2115908	Уголок стальной равнополочный 75х7	Т	0,4	ГОСТ 8509-93
2115058	Круг стальной d16	Т	11,45	ГОСТ 2590-2006
2057127	Катанка В-6,0-СтЗпс	Т	0,17	ГОСТ 30136-95
2110952	Уголок стальной равнополочный 63х6	Т	0,16	ГОСТ 8509-93
2115724	Уголок стальной равнополочный 45х4	Т	0,47	ГОСТ 8509-93
2216577	Уголок стальной равнополочный 50х4	Т	0,04	ГОСТ 8509-93
2018026	Уголок стальной равнополочный 70х5	Т	8,3	ГОСТ 8509-93
2030257	Полоса стальная 5х40	Т	0,05	ГОСТ 103-2006
2030183	Уголок стальной равнополочный 75х6	Т	0,71	ГОСТ 8509-93
2018948	Лист стальной рифленый 3,0х1250х1250	Т	0,35	ГОСТ 8568-77
2022210	Лист стальной холоднокатаный 1,5мм	Т	0,71	ГОСТ 19904-90
2025216	Лист стальной горячекатаный 3мм	Т	0,26	ГОСТ 19903-90
2032783	Катанка В-10,0-СтЗкп	Т	0,15	ГОСТ 30136-95
2076720	Уголок стальной равнополочный 25х4	Т	0,3	ГОСТ 8509-93
2110951	Лист стальной г/к рифленый 4х1500х6000	Т	0,35	ГОСТ 8568-77
2342547	Труба стальная квадратная 80х80х3,0	Т	0,3	ТУ 14-105-566-93
2345912	Труба стальная прямоугольная 40х20х3	Т	0,05	ГОСТ 8645-68
2020585	Труба стальная квадратная 20х20х1,5	Т	0,02	ГОСТ 8639-82
2115109	Полоса стальная 4х25	Т	2,34	ГОСТ 103-2006
2257580	Труба стальная квадратная 40х40х3	Т	0,02	ГОСТ 8639-82
2286443	Катанка В-8,0-СтЗкп	Т	0,03	ГОСТ 30136-95

2040479	Уголок стальной равнополочный 50x5	Т	1,89	ГОСТ 8509-93
2221673	Катанка В-6,5-СтЗкп	Т	2,85	ГОСТ 30136-95
2022549	Лист стальной горячекатаный 1,5мм	Т	0,27	ГОСТ 19903-2015
2028787	Катанка В-6,5-СтЗсп	Т	1,12	ГОСТ 30136-95
2115923	Уголок стальной равнополочный 40x4	Т	0,63	ГОСТ 8509-93
2122171	Уголок стальной равнополочный 20x3	Т	0,16	ГОСТ 8509-93
2001915	Лист оцинкованный Б-ПН-НО 1x1250x2500	Т	0,05	ГОСТ 14918-80
2002154	Труба стальная водогазопроводная 25x3,2	Т	1,73	ГОСТ 3262-75
2115118	Уголок стальной равнополочный 40x5	Т	0,02	ГОСТ 8509-93
2286613	Пруток латунный ДКРВТ 12	КГ	114,68	ГОСТ 2060-2006
2034272	Пруток латунный 12 ЛС59-1	КГ	34,1	ГОСТ 2060-2006
2224533	Сталь арматурная 10-А-I	Т	0,75	ГОСТ 5781-82
2023293	Сталь арматурная 16-А-I	Т	0,57	ГОСТ 5781-82
2115042	Круг стальной d10	Т	0,64	ГОСТ 2590-2006
2001916	Лист стальной холоднокатаный 0,8мм	Т	0,67	ГОСТ 19904-90
2009209	Круг стальной d22	Т	2,24	ГОСТ 2590-2006
2022537	Труба стальная квадратная 40x40x2	Т	0,04	ГОСТ 8639-82
2079686	Уголок стальной равнополочный 25x3	Т	0,18	ГОСТ 8509-93
2286391	Полоса стальная из инстр. стали 4x40	Т	0,21	ГОСТ 4405-75
2001907	Круг стальной d18	Т	2,8	ГОСТ 2590-2006
2001908	Круг стальной d24	Т	0,25	ГОСТ 2590-2006
2009590	Уголок стальной равнополочный 100x7	Т	1,4	ГОСТ 8509-93
2014015	Круг стальной d20	Т	1,4	ГОСТ 2590-2006
2079682	Уголок стальной равнополочный 80x6	Т	0,7	ГОСТ 8509-93
2115102	Круг стальной d12	Т	0,05	ГОСТ 2590-2006
2118977	Уголок стальной равнополочный 63x5	Т	6,5	ГОСТ 8509-93
2219352	Полоса стальная 5x50	Т	0,1	ГОСТ 103-2006
2221258	Уголок стальной равнополочный 100x8	Т	0,9	ГОСТ 8509-93
2347431	Полоса стальная 6x100	Т	0,1	ГОСТ 103-2006
2369072	Полоса стальная 10x60	Т	1,35	ГОСТ 103-2006
2369073	Полоса стальная 5x100	Т	0,2	ГОСТ 103-2006

## 2. Общие требования.

2.1. 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 также для отечественных, выпускающих металлопрокат для других отраслей и ведомств - сертификаты соответствия функциональных и технических показателей условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям;
- 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.

2.2. Победитель закупочной процедуры на право заключения договора на поставку металлопроката для нужд ПАО «Россети Центр» обязан предоставить на момент поставки 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. Металлопрокат должен соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям:

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

2.4. 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 перечисленных в п.2.3 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 перечисленным в п.2.3 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.

2.5. Каждая партия металлопроката должна подвергаться приемо-сдаточным испытаниям в соответствии с ГОСТ 7566-94, ГОСТ перечисленных в п.2.3 данного ТЗ.

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

### **3. 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 в 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.

### **4. 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.

### **5. 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, перечисленных в п.2.3 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.

#### **6. Правила приемки продукции.**

Каждая партия металлопроката должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «Россети Центр» 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.


#### **7. Требования к доставке продукции.**

Адрес доставки: 305527, Курская область, Курский р-н, п. Ворошнево, Центральные склады ПАО «Россети Центр» (филиала «Курскэнерго»).

Доставка осуществляется силами и за счет Поставщика.

#### **8. Срок поставки продукции.**

Продукция должна быть поставлена в течение 30 календарных дней с момента заключения договора.

Начальник УРС	/		/Дмитриев Э.В.
должность		подпись	Фамилия И.О.