**“УТВЕРЖДАЮ”**

Первый заместитель директора

- главный инженер

ПАО «Россети Центр» - «Костромаэнерго»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Н. Мелузов

“\_\_\_\_\_\_” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку метизов

Лот № **203B**

1. Общая часть.

Филиал ПАО «Россети Центр» - «Костромаэнерго» производит закупку метизов для выполнения производственных программ в 2023 году

1. Предмет конкурса.

Поставщик обеспечивает поставку метизов на склад получателя — филиала ПАО «Россети Центр» - «Костромаэнерго», расположенного по адресу: г. Кострома ул. Катушечная 157, в период с момента заключения договора до 30.11.2023 года по заявкам филиала «Костромаэнерго» (в течение 30 календарных дней с даты поступления заявки), в объемах, установленных в Приложении к ТЗ.

1. Технические требования к продукции.

Технические требования, характеристики и количество метизов должны соответствовать требованиям ГОСТ, приведенным в Приложении к ТЗ.

1. Общие требования.
   1. К поставке допускаются метизы, 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 метизы 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 метизов) деклараций (сертификатов) соответствия требованиям безопасности;
* наличие заключения о соответствии требованиям СанПиН и другим документам, устанавливающим требования к качеству и экологической безопасности продукции.
  1. Победитель закупочных процедур на право заключения договора на поставку металлопроката для нужд ПАО «Россети Центр» обязан предоставить на этапе заключения Договора документацию (технические условия и т.п.) на конкретный вид продукции, заверенную производителем. Данный документ должен подтверждать технические характеристики, заявленные поставщиком продукции в техническом предложении.
  2. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения метизов должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя метизов, ГОСТ 14192 - 96, ГОСТ 7566-94. 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 метизов должны соответствовать требованиям ГОСТ 7566-94, ГОСТ перечисленным в приложении к данному ТЗ.

* 1. Способ укладки и транспортировки метизов должен предотвратить его повреждение или порчу во время перевозки и погрузке/разгрузке, а также воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении.
  2. Упаковка метизов должна производиться в соответствии с требованиями нормативно-технической документации на конкретные типы метизов.
  3. Каждая партия метизов должна подвергаться приемо-сдаточным испытаниям в соответствие с ГОСТ 7566-94, ГОСТ перечисленных в п.4.3 данного ТЗ.
  4. Срок изготовления метизов должен быть не более полугода к дате поставки.
  5. Метизы должны соответствовать требованиям:

- ГОСТ, приведенным в Приложении к ТЗ;

- ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации.

1. Гарантийные обязательства.

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

1. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.

В комплект поставки метизов должны входить документы:

* паспорт по нормативной документации, утвержденной в установленном порядке;
* сертификат соответствия и свидетельство о приемке на поставляемые метизы, на русском языке.

Маркировка метизов должна соответствовать требованиям ГОСТ 14192 - 96, ГОСТ 7566-94, ГОСТ. Маркировка метизов, содержание и способ нанесения ее указывается в стандартах или технических условиях на метизы конкретных типов.

По всем видам метизов 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 поставляемых метизов.

1. Правила приемки продукции.

Каждая партия метизов должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «Россели Центр» - «Костромаэнерго» 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.

Начальник ОАиУП А.В.Дюков

Приложение к техническому заданию на поставку метизов

| **№ п.п.** | **Внутр. №** | **Наименование** | **ЕИ** | **Кол-во** | **ГОСТ, ТУ** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2271790 | DIN-РЕЙКА 1000ММ | ШТ | **37** | **ГОСТ 60715-2003** |  |
| 2 | 2074021 | DIN-РЕЙКА 600ММ | ШТ | **6** | **ГОСТ Р МЭК 60715-2** |  |
| 3 | 2349280 | АНКЕР РАМНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ 10Х152 | ШТ | **100** |  |  |
| 4 | 2250458 | БОЛТ АНКЕРНЫЙ 10Х97 С ГАЙКОЙ | ШТ | **100** | **ГОСТ 24379.1-80** |  |
| 5 | 2379823 | БОЛТ АНКЕРНЫЙ 12Х200 | ШТ | **50** |  |  |
| 6 | 2301744 | БОЛТ М10Х140 МЕБЕЛЬН. С ПОЛУКР. НИЗ.ГОЛ. | ШТ | **1000** |  |  |
| 7 | 2255884 | БОЛТ М10Х25 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **36,00** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 8 | 2057187 | БОЛТ М10Х30 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **37,00** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 9 | 2067480 | БОЛТ М10Х40 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **66,00** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 10 | 2025465 | БОЛТ М10Х50 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **43,00** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 11 | 2353232 | БОЛТ М10Х55 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **36,00** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 12 | 2067594 | БОЛТ М10Х80 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **8,00** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 13 | 2067481 | БОЛТ М12Х40 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **90,00** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 14 | 2379419 | БОЛТ М12Х40 ОЦИНКОВАННЫЙ | ШТ | **50** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 15 | 2025466 | БОЛТ М12Х50 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **36,00** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 16 | 2353222 | БОЛТ М12Х55 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **14,00** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 17 | 2007438 | БОЛТ М12Х60 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **42,00** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 18 | 2355965 | БОЛТ М12Х80 ОЦИНКОВАННЫЙ | ШТ | **30** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 19 | 2232544 | БОЛТ М16Х120 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **16,00** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 20 | 2025502 | БОЛТ М16Х50 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **40,00** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 21 | 2077804 | БОЛТ М20Х220 | ШТ | **80** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 22 | 2043732 | БОЛТ М24Х280 | ШТ | **30** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 23 | 2231679 | БОЛТ М6Х30 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **8,00** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 24 | 2232216 | БОЛТ М6Х45 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **12,00** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 25 | 2286583 | БОЛТ М6Х80 МЕБЕЛЬНЫЙ С ПОЛУКР. НИЗ. ГОЛ. | ШТ | **1000** |  |  |
| 26 | 2004231 | БОЛТ М8Х25 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **25,00** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 27 | 2025462 | БОЛТ М8Х40 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **25,00** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 28 | 2217189 | БОЛТ М8Х50 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **22,00** | **ГОСТ7798-70** |  |
| 29 | 2353018 | БОЛТ М8Х55 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **10,00** | **ГОСТ 7798-70** |  |
| 30 | 2072091 | БОЛТ МЕБЕЛЬНЫЙ М8Х70 | ШТ | **1000** | **ГОСТ 7801-81** |  |
| 31 | 2340279 | ВИНТ М4Х10 ПОЛУСФЕРА С ПРЕССШ. ПОЛН.РЕЗ. | КГ | **5,00** | **DIN 967** |  |
| 32 | 2340120 | ВИНТ М4Х16 С ПОТАЙНОЙ ГОЛОВКОЙ | КГ | **5,00** | **ГОСТ 17475-80** |  |
| 33 | 2330625 | ВИНТ М4Х10 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **3,00** | **ГОСТ 17473-80** | **с полукруглой головкой под шлицевую отвертку** |
| 34 | 2320857 | Винт М4х6 оцинкованный | КГ | **9,00** | **ГОСТ 17473-80** |
| 35 | 2300529 | ВИНТ М4Х8 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **10,00** | **ГОСТ 17473-80** |
| 36 | 2274463 | ВИНТ М5Х8 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **0,50** | **ГОСТ 17473-80** |
| 37 | 2341105 | ВИНТ М6Х8 ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **1,00** | **ГОСТ 17473-80** |
| 38 | 2315917 | ВИНТ М5Х12 С ЦИЛИНДР.ГОЛОВ.ОЦИНКОВАННЫЙ | КГ | **1,00** | **ГОСТ 1491-80** |  |
| 39 | 2007436 | ГАЙКА М10 ОЦИНКОВАННАЯ | КГ | **100,00** | **ГОСТ 5915-70** |  |
| 40 | 2007439 | ГАЙКА М12 ОЦИНКОВАННАЯ | КГ | **83,00** | **ГОСТ 5915-70** |  |
| 41 | 2025458 | ГАЙКА М16 ОЦИНКОВАННАЯ | КГ | **300,00** | **ГОСТ 5915-70** |  |
| 42 | 2025460 | ГАЙКА М20 ОЦИНКОВАННАЯ | КГ | **85,00** | **ГОСТ 5915-70** |  |
| 43 | 2325116 | ГАЙКА М20Х1,5 (S30) ЛАТУННАЯ | ШТ | **20** | **ГОСТ 5915-70** |  |
| 44 | 2366547 | ГАЙКА М24 ОЦИНКОВАННАЯ | кг | **2,00** | **ГОСТ 5915-70** |  |
| 45 | 2315877 | ГАЙКА М4 ОЦИНКОВАННАЯ | КГ | **3,00** | **ГОСТ 5915-70** |  |
| 46 | 2269663 | ГАЙКА М5 ОЦИНКОВАННАЯ | КГ | **3,00** | **ГОСТ 5915-70** |  |
| 47 | 2316041 | ГАЙКА М6 ОЦИНКОВАННАЯ | КГ | **24,00** | **ГОСТ 5915-70** |  |
| 48 | 2299281 | ГАЙКА М8 ОЦИНКОВАННАЯ | КГ | **50,00** | **ГОСТ 5915-70** |  |
| 49 | 2125501 | ГВОЗДЬ 1,8Х32 | КГ | **1,00** | **ГОСТ 4028-63** |  |
| 50 | 2226316 | ГВОЗДЬ 2,5Х50 | КГ | **1,50** | **ГОСТ 4028-63** |  |
| 51 | 2226317 | ГВОЗДЬ 2,5Х60 | КГ | **9,00** | **ГОСТ 4028-63** |  |
| 52 | 2072812 | ГВОЗДЬ 3,0Х70 | КГ | **170,00** | **ГОСТ 4028-63** |  |
| 53 | 2266557 | ГВОЗДЬ 3,5Х90 | КГ | **3,00** | **ГОСТ 4028-63** |  |
| 54 | 2068795 | ГВОЗДЬ 4,0Х100 | КГ | **120,00** | **ГОСТ 4028-63** |  |
| 55 | 2265229 | ГВОЗДЬ 4,0Х120 | КГ | **100,00** | **ГОСТ 4028-63** |  |
| 56 | 2265231 | ГВОЗДЬ 5,0Х150 | КГ | **100,00** | **ГОСТ 4028-63** |  |
| 57 | 2215618 | ГВОЗДЬ 6,0Х200 | КГ | **3,00** | **ГОСТ 4028-63** |  |
| 58 | 2277997 | ГВОЗДЬ ШИФЕРНЫЙ 4,5Х120 | КГ | **15,00** | **ГОСТ 9870-61** |  |
| 59 | 2068761 | Дюбель 6х60 пластмассовый | ШТ | **400** |  |  |
| 60 | 2013633 | Дюбель 8х60 пластмассовый | ШТ | **400** |  |  |
| 61 | 2253033 | Дюбель для изоляции IZO 10х90 | ШТ | **200** |  |  |
| 62 | 2268528 | Дюбель-гвоздь 5х65 | ШТ | **100** |  |  |
| 63 | 2064875 | Дюбель-гвоздь 6х40 | ШТ | **2500** |  |  |
| 64 | 2027837 | Дюбель-гвоздь 6х50 | ШТ | **150** |  |  |
| 65 | 2023031 | Дюбель-гвоздь 6х60 | ШТ | **2500** |  |  |
| 66 | 2019377 | ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ 6Х80 | ШТ | **1650** |  |  |
| 67 | 2379480 | Дюбель-гвоздь 8х60 50шт | УП | **24,00** |  |  |
| 68 | 2119890 | Дюбель-гвоздь 8х80 | ШТ | **200** |  |  |
| 69 | 2390980 | ЕВРОВИНТ 6,3Х50 ОЦИНКОВАННЫЙ | ШТ | **1000** |  |  |
| 70 | 2276186 | ЗАЖИМ ДЛЯ ТРОСА DUPLEX D4 | ШТ | **50** |  |  |
| 71 | 2304073 | ЗАКЛЕПКА 4,0Х8 АЛЮМИНИЕВАЯ | ШТ | **200** | **ГОСТ 10303-80** |  |
| 72 | 2331061 | ЗАКЛЕПКА ВЫТЯЖНАЯ 4,0Х10 АЛЮМИНИЕВАЯ | ШТ | **600** | **DIN 7337** |  |
| 73 | 2267233 | Канат пломбировочный Универсал d0,65 | М | **30000** |  |  |
| 74 | 2259871 | КАРАБИН ПОЖАРНЫЙ ОЦИНК. С ФИКСАТОРОМ 6ММ | ШТ | **30** | **DIN 5299D** |  |
| 75 | 2311047 | ЛЕНТА АРМИР.КОЛЮЧАЯ ЕГОЗА АСКЛ-500 10М | ШТ | **50** | **ТУ 1211-005-797843** |  |
| 76 | 2349049 | ПРОВОЛОКА 4,0-О-Ч | КГ | **20,00** | **ГОСТ 3282-74** |  |
| 77 | 2016477 | ПРОВОЛОКА КОЛЮЧАЯ КЦ | КГ | **130,00** | **ГОСТ 285-69** |  |
| 78 | 2328195 | САМОРЕЗ 4,2Х15 ПРЕССШАЙБА, ОСТРЫЙ | КГ | **31,00** | **DIN 968** |  |
| 79 | 2060831 | Саморез 4,2х16 прессшайба, сверло | КГ | **70,00** |  |  |
| 80 | 2346378 | САМОРЕЗ КРОВ. 4,8Х51 ШЕСТ. ГОЛ. RAL 8017 | ШТ | **8000** |  |  |
| 81 | 2333675 | САМОРЕЗ КРОВЕЛЬНЫЙ 4,8Х29 ШЕСТИГР. ГОЛ. | ШТ | **5600** |  |  |
| 82 | 2301650 | САМОРЕЗ ШСГД 3,5Х19 РЕДКАЯ РЕЗЬБА ОЦИНК. | КГ | **2,00** |  |  |
| 83 | 2301651 | САМОРЕЗ ШСГД 3,5Х32 РЕДКАЯ РЕЗЬБА ОЦИНК. | КГ | **8,00** |  |  |
| 84 | 2301628 | САМОРЕЗ ШСГД 3,5Х45 РЕДКАЯ РЕЗЬБА ОЦИНК. | КГ | **13,00** |  |  |
| 85 | 2301626 | САМОРЕЗ ШСГД 3,5Х55 РЕДКАЯ РЕЗЬБА ОЦИНК. | КГ | **120,00** |  |  |
| 86 | 2301682 | САМОРЕЗ ШСГД 4,2Х70 РЕДКАЯ РЕЗЬБА ОКСИД. | КГ | **12,00** |  |  |
| 87 | 2301673 | САМОРЕЗ ШСГД 4,2Х75 РЕДКАЯ РЕЗЬБА ОКСИД. | КГ | **4,00** |  |  |
| 88 | 2301674 | САМОРЕЗ ШСГД 4,8Х100 РЕДКАЯ РЕЗЬБА ОКС. | КГ | **7,00** |  |  |
| 89 | 2301228 | САМОРЕЗ ШСГМ 3,5Х19 ЧАСТАЯ РЕЗЬБА ОЦИНК. | КГ | **6,00** |  |  |
| 90 | 2301625 | САМОРЕЗ ШСГМ 3,5Х25 ЧАСТАЯ РЕЗЬБА ОЦИНК. | КГ | **3,00** |  |  |
| 91 | 2301629 | САМОРЕЗ ШСГМ 3,5Х32 ЧАСТАЯ РЕЗЬБА ОЦИНК. | КГ | **8,00** |  |  |
| 92 | 2301624 | САМОРЕЗ ШСГМ 3,5Х35 ЧАСТАЯ РЕЗЬБА ОЦИНК. | КГ | **5,00** |  |  |
| 93 | 2301640 | САМОРЕЗ ШСГМ 3,5Х45 ЧАСТАЯ РЕЗЬБА ОЦИНК. | КГ | **6,00** |  |  |
| 94 | 2301669 | САМОРЕЗ ШСГМ 4,8Х100 ЧАСТАЯ РЕЗЬБА ОКСИД | КГ | **1,00** |  |  |
| 95 | 2330060 | СЕТКА 2-35-2,0-О ШИРИНА 1500ММ 10М | ШТ | **10** | **ГОСТ 5336-80** |  |
| 96 | 2004166 | СЕТКА 2-50-3,0-О ШИРИНА 2000ММ | М2 | **150,00** | **ГОСТ 5336-80** |  |
| 97 | 2296309 | СКОБА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ДВУХЛАПКОВАЯ D48-50 | ШТ | **20** |  |  |
| 98 | 2387174 | СТЯЖКА МЕБЕЛЬНАЯ МЕЖСЕКЦИОННАЯ 5Х30 | ШТ | **1000** |  |  |
| 99 | 2381583 | УГОЛОК КРЕПЕЖНЫЙ УСИЛЕННЫЙ 105Х105Х90Х2 | ШТ | **350** |  |  |
| 100 | 2007377 | ШАЙБА ПЛОСКАЯ 10ММ ОЦИНКОВАННАЯ | КГ | **47,00** | **ГОСТ 11371-78** |  |
| 101 | 2007378 | ШАЙБА ПЛОСКАЯ 12ММ ОЦИНКОВАННАЯ | КГ | **60,00** | **ГОСТ 11371-78** |  |
| 102 | 2025467 | ШАЙБА ПЛОСКАЯ 16ММ ОЦИНКОВАННАЯ | КГ | **100,00** | **ГОСТ 11371-78** |  |
| 103 | 2025507 | ШАЙБА ПЛОСКАЯ 20ММ ОЦИНКОВАННАЯ | кг | **15,00** | **ГОСТ 11371-78** |  |
| 104 | 2216383 | ШАЙБА ПЛОСКАЯ 24ММ | КГ | **0,50** | **ГОСТ 11371-78** |  |
| 105 | 2216381 | ШАЙБА ПЛОСКАЯ 30ММ | КГ | **1,00** | **ГОСТ 11371-78** |  |
| 106 | 2007359 | ШАЙБА ПЛОСКАЯ 6ММ ОЦИНКОВАННАЯ | КГ | **12,00** | **ГОСТ 11371-78** |  |
| 107 | 2007433 | ШАЙБА ПЛОСКАЯ 8ММ ОЦИНКОВАННАЯ | КГ | **25,00** | **ГОСТ 11371-78** |  |
| 108 | 2315916 | ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ 4ММ | КГ | **3,00** | **ГОСТ 11371-78** |  |
| 109 | 2217939 | ШАЙБА ПРУЖИННАЯ 10ММ | КГ | **8,00** | **ГОСТ 6402-70** |  |
| 110 | 2217940 | ШАЙБА ПРУЖИННАЯ 12ММ | КГ | **13,00** | **ГОСТ 6402-70** |  |
| 111 | 2046445 | ШАЙБА ПРУЖИННАЯ 5ММ | КГ | **1,50** | **ГОСТ 6402-70** |  |
| 112 | 2319416 | ШАЙБА УВЕЛИЧЕННАЯ 20ММ ЛАТУННАЯ | ШТ | **20** | **ГОСТ 6958-78** |  |
| 113 | 2225992 | ШПИЛЬКА АМ4Х50 | КГ | **10,00** | **ГОСТ 9066-75** |  |
| 114 | 2035523 | ШПИЛЬКА М16Х280 | ШТ | **25,00** | **ГОСТ 22042-76** |  |
| 115 | 2340385 | ШПИЛЬКА М30Х1000 | ШТ | **10** | **DIN 975** |  |
| 116 | 2277927 | ШПЛИНТ 4,0Х36 | КГ | **2,00** | **ГОСТ 397-79** |  |
| 117 | 2304594 | ЭКСЦЕНТРИК МЕБЕЛЬНЫЙ D15 | ШТ | **100** |  |  |

Начальник ОАиУП А.В.Дюков