Утверждаю:
И.о. генерального директора АО «КЭСР»

_____А.Э. Темнышев

«25» 09 2026 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку кабеля силового на напряжение до 110 кВ для нужд АО «КЭСР»

1. Общая часть

АО «КЭСР» (Покупатель) производит закупку кабельной продукции на класс напряжения до 110 кВ для выполнения производственных программ.

2. Предмет закупочной процедуры

Поставщик обеспечивает поставку кабельной продукции на напряжение до 110 кВ (далее – кабель) для выполнения производственных программ в номенклатуре, установленной Приложением 1 к настоящему техническому заданию (далее – ТЗ) на склад получателя – АО «КЭСР», по адресу: Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Пограничная, д. 21.

3. Требования к продукции

Предлагаемая к поставке Продукция должна соответствовать требованиям положения ПАО «Россети» о единой технической политике в электросетевом комплексе в актуальной редакции.

Продукция, подлежащая аттестации, должна иметь положительное заключение аттестационной комиссии ПАО «Россети», подтверждающее возможность ее применения на объектах ПАО «Россети», в соответствии с порядком и методикой проведения проверки качества (аттестации) оборудования, материалов и систем в электросетевом комплексе на электросетевых объектах ДЗО ПАО «Россети» (https://www.rosseti.ru/suppliers/technical-policy/equipment-quality-control/).

В порядке исключения, при поставке на объект продукции, не имеющей положительного ЗАК, временное решение (до момента получения положительного ЗАК) о применении на объекте неаттестованной продукции, но соответствующей требованиям ТЗ по всем функциональным показателям, принимается на основании решения Комиссии АО «КЭСР» по допуску оборудования, материалов и систем. В качестве документов, подтверждающих соответствие требованиям по всем функциональным показателям, должен быть представлен пакет технической документации (протоколы испытаний, сертификаты и т.п.) в соответствии с Регламентом работы Комиссии по допуску оборудования, материалов и систем.

3.1. Кабель должен соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям стандартов МЭК и ГОСТ:

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»;

ГОСТ 15543.1-89 «Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к климатическим внешним воздействующим факторам»;

ГОСТ 18410-73 «Кабели силовые с пропитанной бумажной изоляцией»;

ГОСТ 34834-2022 «Кабели силовые с экструдированной изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно. Общие технические условия»;

ГОСТ 31996-2012 «Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66, 1 и 3 кВ. Общие технические условия»;

ГОСТ 24334-2020 «Кабели силовые для нестационарной прокладки. Общие технические требования».

На поставляемую продукцию Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке. Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация для каждой партии поставляемого кабеля должна включать:

- паспорт;
- руководство по монтажу, прокладке, и эксплуатационные документы, утвержденные в установленном порядке;
- сертификаты соответствия и протоколы испытаний на поставляемый кабель.

3.2. Продукция должна быть новой, ранее не использованной. Дата изготовления кабеля должна быть не ранее полугода от момента поставки.

4. Упаковка, маркировка, транспортирование

Упаковка, маркировка, транспортирование должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя, а также:

ГОСТ 14192 – 96 "Маркировка грузов",

ГОСТ 23216 – 78 "Изделия электротехнические. Хранение, транспортирование, временная противокоррозионная защита, упаковка. Общие требования и методы испытаний",

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". Погрузочно-разгрузочные работы должны производиться в соответствии с требованиями

ГОСТ 12.3.009 – 76 «Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности».

Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку товара. Кабель поставляется на барабане либо в бухте, по согласованию с Покупателем. Способ укладки и транспортировки кабеля должен предотвращать его повреждение или порчу во время перевозки и погрузке/разгрузке, а также воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении.

5. Гарантийные обязательства

На поставляемую продукцию устанавливается гарантийный срок эксплуатации:

– для кабелей силовых с экструдированной изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВ включительно по 34834-2022 – 5 лет с даты ввода кабеля в эксплуатацию;

– для кабелей силовых с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кв по ГОСТ 31996-2012 – 5 лет с даты ввода кабеля в эксплуатацию;

– для кабелей силовых с пропитанной бумажной изоляцией по ГОСТ 18410-73 – 4,5 года с даты ввода кабеля в эксплуатацию;

– для кабелей силовых нестационарной прокладки по ГОСТ 24334-2020 – не менее 6 месяцев с даты ввода кабеля в эксплуатацию, и не менее 6 месяцев со дня изготовления.

6. Поставка продукции

Поставка товара осуществляется Поставщиком в период с момента заключения договора по **31.12.2027** отдельными партиями на основании Заявок на поставку Товара.

Поставка товара осуществляется Поставщиком в срок не более **45** календарных дней от даты подписания Заявки Поставщиком в электронном виде (скан-копии), если иной срок (сроки) поставки не указан в самой Заявке.

Если Поставщиком нарушены сроки акцепта заявки, предусмотренные настоящим пунктом, срок поставки товара исчисляется – в срок не более **45** календарных дней с даты направления Заявки Поставщику в электронном виде (скан-копии), если иной срок (сроки) поставки не указан в самой Заявке.

7. Правила приемки продукции.

В соответствие с условиями договора поставки.

8. Приложения к техническому заданию

Приложение: 1. Номенклатура, закупаемого товара;
2. Отгрузочные реквизиты АО «КЭСР».

Исп. Иванов А.Л.