Лист согласования
Техническое задание на поставку автоматических выключателей

ФИО	Должность	Подразделение	Подпись	Дата
КОВАЛЬ Наталья Владимировна	Начальник управления	Управление логистики и МТО	Согласовано	20.07.2016 17:56:35
СТЕНИН Борис Александрович	Заместитель главного инженера по эксплуатации	Руководство	Согласовано	20.07.2016 17:35:05
ВОЛОГДИНА Ольга Григорьевна	Начальник отдела	Отдел МТО	Согласовано	20.07.2016 15:41:47

Распечатал  /ВОЛОГДИНА Ольга Григорьевна/ 29.07.2016

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель директора –
главный инженер филиала ПАО
«МРСК Северо-Запада» «Архэнерго»
_____ Н.П. Федотов
«_____» _____ 2016 г.

Типовое техническое задание
на поставку автоматических выключателей до 1000 В

1. Общая часть

ПАО «МРСК Северо-Запада» (Покупатель) производит закупку автоматических выключателей до 1000 В для нужд льготного технологического присоединения потребителей филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» «Архэнерго».

2. Предмет закупочной процедуры

Поставщик обеспечивает поставку продукции на склады получателей – производственных отделений филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» «Архэнерго» в объемах и сроки установленные данным ТЗ:

Филиал	Вид транспорта	Срок поставки в календарных днях, с момента получения заявки (не более)
филиал ПАО «МРСК Северо-Запада» «Архэнерго»	Авто	30

3. Технические требования к продукции

3.1. Продукция по качеству должна соответствовать требованиям ГОСТ, ТУ и иметь сертификаты соответствия. Одновременно с продукцией предоставляются сопроводительные документы, подтверждающие соответствие продукции требованиям Заказчика (т.е. сертификаты соответствия Госстандарта России, санитарно-эпидемиологические сертификаты в случае, если продукция подлежит сертификации).

3.2. Продукция должна быть упакована соответственно данному виду продукции, а также быть рассортирована в объеме и номенклатуре по каждому ПО филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» «Архэнерго».

3.3. Участник имеет право предложить аналог заказываемой продукции, соответствующий техническим требованиям Заказчика.

3.4. Схемы автоматических выключателей и отключающая способность указаны в приложении №1 к настоящему техническому заданию.

4. Общие требования

4.1 К поставке допускаются автоматические выключатели, отвечающие следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- для российских производителей – документы, подтверждающие соответствие техническим требованиям: положительное заключение МВК, ТУ;
- для импортных производителей, а так же для отечественных, выпускающих продукцию 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.);

- продукция должна соответствовать требованиям технической политики ПАО «Россети»;

- наличие выданных уполномоченными органами Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии действующих (на момент поставки) деклараций (сертификатов) соответствия требованиям безопасности;

- наличие заключения о соответствии требованиям СанПиН и другим документам, устанавливающим требования к качеству и экологической безопасности продукции.

4.2 Автоматические выключатели и должны соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (действующая редакция) и требованиям:

- ГОСТ Р 50030.2-99 «Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 2. Автоматические выключатели»;

- ГОСТ 9098-78 «Выключатели автоматические низковольтные. Общие технические условия»;

- ГОСТ Р 50030.1-2007 «Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 1. Общие требования»;

- ГОСТ 17516.1-90 «Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам»;

- ГОСТ 12434-83 «Аппараты коммутационные низковольтные. Общие технические требования»;

- ГОСТ 14255-69 «Аппараты электрические на напряжение до 1000В. Оболочки. Степень защиты».

4.3 Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения автоматических выключателей должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя автоматов, ГОСТ 23216, ГОСТ 14192-96, ГОСТ 12434-83 или соответствующих МЭК. Погрузо-разгрузочные работы должны проводиться в соответствии МЭК. Погрузо-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.

Номинальные значения климатических факторов внешней среды для автоматических выключателей должны соответствовать ГОСТ 15150-69 и ГОСТ 15543.

Правила приемки автоматических выключателей должны соответствовать требованиям ГОСТ 9098-78, ГОСТ 12434-83.

Укладка и транспортировка автоматических выключателей должна предотвратить их повреждение или порчу во время перевозки, а также выдерживать подъемно-транспортную обработку и воздействие осадков во время перевозки.

Упаковка автоматических выключателей должна производиться в соответствии с требованиями нормативно-технической документации на заявляемый тип автоматов.

Автоматических выключателей и их части (при транспортировании в частично разобранном виде) должны быть для транспортирования упакованы в соответствии с требованиями ГОСТ 23216, ГОСТ 16511 и ГОСТ 2991.

4.4 Каждая партия автоматических выключателей должна подвергаться приемо-сдаточным испытаниям в соответствии с ГОСТ 9098-78, ГОСТ 12434-83, ГОСТ Р 50030.2-99.

4.5 В комплект поставки автоматических выключателей должны входить:

- автоматические выключатели конкретного типа;
- паспорт по нормативной документации, утвержденной в установленном порядке;
- техническое описание и эксплуатационные документы, утвержденные в установленном порядке на русском языке;
- сертификат соответствия и свидетельство о приемке на поставляемые автоматы на русском языке.

5. Гарантийные обязательства

5.1. На поставляемую продукцию устанавливается гарантийный срок согласно гарантийному сроку завода – изготовителя, но не менее 1 (одного) года. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию.

5.2. Поставщик должен за свой счет устранять любые дефекты в поставляемой продукции, выявленные в период гарантийного срока, в течение 30 (Тридцати) календарных дней, с даты получения письменного уведомления Покупателя. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

6. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации

Маркировка автоматов должна соответствовать требованиям ГОСТ 12434-83, ГОСТ 14255-69 (для конкретного типа номенклатуры). Маркировка автоматических выключателей, содержание и способ нанесения её указывается в стандартах или технических условиях на автоматы конкретных типов.

Маркировка производится непосредственно на изделии.

Маркировка должна быть разборчивой и прочной, качество маркировки должно сохраниться при эксплуатации, транспортировки и хранении в режимах и условиях, установленных ГОСТ 12434-83, ГОСТ 14255-69 и стандартами или техническими условиями на автоматические выключатели конкретных серий и типов.

Автоматические выключатели должны иметь маркировку, содержащую следующие данные:

- товарный знак предприятия изготовителя;
- условное обозначение серии аппарата;
- номинальное напряжение;
- номинальный ток;
- степень защиты;
- дата выпуска;
- обозначение стандарта или технических условий.

Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 34.003-90, ГОСТ 34.201-89, ГСОТ 27300-87, ГОСТ 2.601-2006 по монтажу, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемых автоматов.

7. Сроки и очередность поставки продукции

Продукция должна быть упакована в тару, обеспечивающую сохранность продукции, предотвращающую повреждение продукции при перевозке и хранении и соответствующую ГОСТ, ТУ.

Поставка товара осуществляется Поставщиком отдельными партиями, на основании предварительно поданных Покупателем письменных заявок, которые составляются на основании данных, указанных в Спецификациях к договору. Заявки направляются Покупателем в адрес Поставщика электронной почтой (или факсом), с последующей передачей оригиналов Заявок Поставщику для их подписания. О получении Заявки ответственный работник Поставщика по электронной почте (или по факсу) направляет Покупателю письменный ответ, в котором указывает: полностью свои фамилию, имя и отчество, должность, время и дату приема заявки, ссылку на номер и дату заявки

Покупателя. Поставка товара осуществляется Поставщиком **в течение 30 (тридцати) календарных дней** от даты подписания Заявки Поставщиком, если иной срок (сроки) не указан в самой Заявке. Доставка осуществляется автотранспортом.

Погрузка, поставка продукции осуществляется Поставщиком путем отгрузки своими силами продукции на адрес грузополучателя. Самовывоз со склада поставщика не допускается.

8. Правила приемки продукции

Все поставляемая продукция проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «МРСК Северо-Запада» и ответственными представителями Поставщика, при необходимости, во время получения продукции на склад.

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

9. Приложения к техническому заданию

Количество, номенклатура, сроки поставки закупаемого товара и отгрузочные реквизиты указаны в приложении №1 к настоящему техническому заданию.

Начальник УЛиМТО Н. В. Коваль

Приложение №1 к Техническому заданию на поставку автоматических выключателей

1. Наименование, ассортимент и объемы закупаемой продукции Заказчиком

Таблица 1

№ п/п	Наименование	Марка	Ед. изм	2016 г.		ИТОГО:
				ПО АЭС	ПО ПЭС	
1	Автоматический выключатель	ВА 08-0405С 160А	шт	5	1	6
ВСЕГО:				5	1	6

2. Отгрузочные реквизиты производственных отделений (ПО) филиала ПАО "МРСК Северо-Запада" "Архэнерго":

Грузополучатель - ПО "Архангельские электрические сети" филиала ПАО "МРСК Северо-Запада" "Архэнерго"
163045, г. Архангельск, Кузнечихинский промузел, проезд 4, строение 5, т/ф (8182)29-75-86
ИНН 7802312751
КПП 290131001
Грузополучатель - ПО "Плесецкие электрические сети" филиала ПАО "МРСК Северо-Запада" "Архэнерго"
164260, Архангельская область, п. Плесецк, ул. Свободы, д. 46,т/ф (818-32)7-19-29
ИНН 7802312751
КПП 292031001

Начальник управления логистики и МТО филиала ПАО "МРСК Северо-Запада" "Архэнерго" **Н.В.Коваль**