"УТВЕРЖДАЮ"
Первый заместитель Генерального директора -
главный инженер
ПАО «МРСК Северо-Запада»
_____Д.В. Ягодка
"24" 09 2019 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку разъединителей до 35кВ.

1. Общая часть.

ПАО «МРСК Северо-Запада» (Покупатель) производит закупку разъединителей до 35кВ для выполнения производственных программ в период с 1 квартал 2020 года по 2 квартал 2021 года включительно.

2. Предмет закупочной процедуры.

Поставщик обеспечивает поставку разъединителей до 35кВ для выполнения производственных программ в объемах и сроки установленные Приложением №1 к настоящему ТЗ на склады получателей – филиалов ПАО «МРСК Северо-Запада», указанных в Приложении №2 к настоящему ТЗ.

3. Технические требования к продукции.

3.1. Технические данные разъединителей до 35кВ должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений, установленных в требованиях ГОСТ для каждой марки разъединителя.

3.2. К поставке допускаются разъединители до 35кВ, отвечающие следующим требованиям:

- наличие деклараций (сертификатов), подтверждающих соответствие функциональных и технических показателей поставляемого товара условиям эксплуатации и действующим отраслевым (национальным) требованиям. Сертификация должна быть проведена в соответствии с Постановлением Госстандарта РФ от 16 июля 1999 г. № 36 "О правилах проведения сертификации электрооборудования" (с изменениями от 3 января 2001 г., 21 августа 2002 г.);
- для российских производителей – наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;

3.3. Разъединители должны 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 Р 52726-2007. «Разъединители и заземлители переменного тока на напряжение свыше 1 кВ и приводы к ним. Общие технические условия»

3.4. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя и ГОСТ 14192 - 96, ГОСТ 23216-78,

ГОСТ 15150-69. 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 товара.

3.5. По всем видам продукции 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 по монтажу, наладке, пуску, сдаче в эксплуатацию, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемого товара.

3.6. Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация для каждой партии разъединителей должна включать:

- паспорт;
- руководство по прокладке, монтажу и эксплуатации.

3.7. Комплектность запасных частей, расходных материалов, принадлежностей.

Поставщик должен предоставить комплект запасных частей, расходных материалов и принадлежностей (ЗИП). Объем запасных частей должен гарантировать выполнение требований по готовности и ремонтопригодности оборудования в течение гарантийного срока эксплуатации.

Комплектность поставки:

- разъединитель в сборе;
- привод разъединителя;
- соединительная тяга «разъединитель – привод» для высоты установки _____ мм;
- кронштейн для крепления на опоре в вертикальной/горизонтальной плоскости.

3.8. При необходимости, в случае альтернативного предложения по поставляемым разъединителям, Поставщик выполняет корректировку и согласование проектной-сметной документации с Покупателем и другими заинтересованными сторонами (в т.ч. с проектной организацией) в сроки, согласованные с Покупателем, за свой счет без изменения стоимости поставляемой продукции.

4. Общие требования.

Участник торгово-закупочной процедуры в составе заявки должен предоставить:

Копии актов аттестации (экспертных заключений), подтверждающих аттестацию продукции согласно требованиям Положения ПАО «Россети» «О единой технической политике в электросетевом комплексе» (утверждённого Советом Директоров ПАО «Россети» (протокол от 22.02.2017 г. №252) и доступного к ознакомлению в открытом доступе (http://www.rosseti.ru/investment/science/tech/) и требованиям действующего Положения об аттестации оборудования, технологий и материалов в ПАО «Россети» (доступного к ознакомлению в открытом доступе: http://www.rosseti.ru/investment/science/attestation/);

Если предлагаемый Участником товар (материалы, оборудование, системы) не аттестованы ПАО «Россети», такой Участник должен приложить следующие документы, для осуществления экспертизы Комиссией ПАО «МРСК Северо-Запада» по допуску оборудования, материалов и систем, с целью определения соответствия предлагаемой Участником к поставке продукции требованиям Положения ПАО «Россети» «О единой технической политике в электросетевом комплексе» (утверждённого Советом Директоров ПАО «Россети» (протокол от 22.02.2017 г. №252) и доступного к ознакомлению в открытом доступе (http://www.rosseti.ru/investment/science/tech/) и требованиям действующего Положения об аттестации оборудования, технологий и материалов в ПАО «Россети» (доступного к ознакомлению в открытом доступе: http://www.rosseti.ru/investment/science/attestation/):

- Сведения о предприятии-производителе оборудования, материалов и систем.
- Технические условия (для отечественного и локализованного оборудования, материалов или систем) или аналогичные документы (для импортного оборудования, материалов или систем);
- Руководство (инструкция) по монтажу, наладке и вводу в эксплуатацию;
- Руководство (инструкция) по эксплуатации, включающее техническое описание (при его наличии), а при необходимости: указания по техническому обслуживанию и ремонту;
- Руководство оператора по интерфейсу «человек - машина» и сервисному программному обеспечению (для программируемых технических средств);
- Паспорт или иной документ, удостоверяющий гарантийные обязательства предприятия-производителя;
- Имеющиеся российские и международные сертификаты на продукцию, заключения о проведенных аттестациях;
- Протоколы приемочных, квалификационных или периодических испытаний на соответствие требованиям технических условий (спецификаций). Рекомендуется представить перечень протоколов с указанием вида испытаний, даты и места их проведения. Испытания на электромагнитную совместимость должны проводиться аккредитованными организациями (с указанием перечня протоколов);
- Имеющиеся российские и международные сертификаты, подтверждающие наличие у производителя необходимых условий производства для обеспечения соответствия выпускаемой продукции установленным государственным и отраслевым требованиям (при необходимости, с приложением рабочей программы проводимого анализа состояния производства: перечень проверок, методику, и их результаты);
- Проспекты, каталог, заказная спецификация представленного оборудования, материалов или систем (при наличии);
- Справка о внедрении, отзывы эксплуатирующих предприятий (при наличии);

5. Гарантийные обязательства.

5.1. На поставляемую продукцию устанавливается гарантийный срок согласно гарантийному сроку завода – изготовителя, но не менее 5 (пяти) лет. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента подписания Сторонами товарных накладных.

5.2. Поставщик должен за свой счет и в сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты в поставляемой продукции, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода товара из строя в течение Гарантийного срока, Поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 10 дней со дня получения письменного извещения Покупателя. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

6. Сроки и очередность поставки продукции.

Поставка товара осуществляется Поставщиком отдельными партиями в соответствии со сроками и порядком поставки продукции оговоренной в Договоре поставки.

7. Правила приемки продукции.

Все поставляемая продукция проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «МРСК Северо-Запада» и ответственными

представителями Поставщика(при необходимости) во время получении продукции на склад.

При приемке товара Покупатель проводит проверку товара на предмет его соответствия Спецификации и товарной накладной по количеству, комплектности и товарному виду. Если в результате проведенной проверки будет обнаружено несоответствие поставленного товара указанным документам либо выявлены дефекты в том числе и скрытые, Покупатель незамедлительно информирует об этом Поставщика в письменном виде. Поставщик обязуется за свой счет заменить либо допоставить товар на склад Покупателя по адресу, указанному в заявке, в срок, дополнительно согласованный Сторонами, который ни при каких обстоятельствах не может превышать 30 (тридцати) календарных дней с момента получения замечаний Покупателя.

Право собственности на товар переходит к Покупателю с момента передачи товара и подписания Сторонами товарных накладных без замечаний Покупателя. С этого момента риск случайной гибели или повреждения товара переходит к Покупателю.

8. Приложения к техническому заданию.

Приложение 1 - Количество, номенклатура, сроки поставки закупаемого товара;

Приложение 2 - Отгрузочные реквизиты производственных отделений филиалов ПАО «МРСК Северо-Запада».

Заместитель главного инженера по эксплуатации –
начальника департамента ТПиРОиРОЭХ В.М. Абаимов