

**УТВЕРЖДАЮ**

Первый заместитель директора –  
главный инженер  
филиала ПАО «МРСК Центра» -  
«Ярэнерго»

  
Р.В. Трубин  
« 26 » \_\_\_\_\_ 2016 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
на поставку аппарата высокого давления

**1. Общая часть.**

1.1. ПАО «МРСК Центра» производит закупку аппарата высокого давления с бензиновым двигателем для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго».

1.2. Закупка производится на основании программы закупок ПАО «МРСК Центра» на 2016 год.

**2. Предмет закупочной процедуры.**

Поставщик обеспечивает поставку аппарата на склад получателя – филиала ПАО «МРСК Центра» в объемах и в сроки, установленные данным ТЗ:

Филиал	Точка поставки	Срок поставки *	Количество, шт.
ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»	Ярославская площадка г. Ярославль, ул. Северная подстанция, 9	30	1

\* в календарных днях с момента заключения договора

**3. Технические требования к оборудованию.**

Технические данные аппарата должны быть не ниже значений, приведенных в таблице:

Наименование параметра	Величина
Давление, Бар/Мпа	20-160/2-16
Производительность, л/ч	470
Максимальная температура на выходе, С	40
Объем топливного бака, л	5
Потребляемая мощность, Вт	4000
Вес без аксессуаров, кг	30,5
Габариты (ДхШхВ), мм	597х547х620

**4. Общие требования.**

4.1. К поставке допускается оборудование, отвечающее следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной
- для российских производителей - положительное заключение МВК, ТУ, или иные документы, подтверждающие соответствие техническим требованиям;

– для импортной продукции, а так же для отечественной продукции, выпускаемой для других отраслей и ведомств - сертификаты соответствия функциональных и технических показателей изделия условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям;

4.2. Качество продукции должно соответствовать действующим ГОСТам, ТУ или другим документам, содержащим обязательные, либо обычно применяемые требования, предъявляемые к соответствующим товарам.

4.3. Продукция должна быть сертифицирована, соответствовать техническим условиям производителя данной продукции и обеспечена гарантийными обязательствами, приветствуется наличие сертификата экологического менеджмента (СЭМ).

4.4. Комплектность запасных частей, расходных материалов, принадлежностей. Поставщик должен предоставить комплект запасных частей, расходных материалов и принадлежностей (ЗИП). Объем запасных частей должен гарантировать ремонтпригодность оборудования в течение гарантийного срока эксплуатации.

Комплектность поставки:

- аппарат высокого давления;
- пистолет;
- шланг высокого давления 7,5 м;
- струйная трубка;
- грязевая фреза;
- интегрированный фильтр тонкой очистки воды;
- система подачи чистящего средства;
- штуцер подключения к садовому шлангу А3/4 дюйма;.

Комплект ЗИП:

- комплект запасных колец круглого сечения и заглушек для соединения аксессуаров с аппаратами высокого давления;
- удлинительный шланг высокого давления 10 м;
- комплект для подключения (шланг 3/4" 10 м, 2 универсальных коннектора, штуцер с резьбой G3/4, внутренняя резьба G1/2);
- всасывающий шланг с обратным клапаном 5 м.

4.5. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения всех устройств, запасных частей и расходных материалов должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия и требованиям ГОСТ или МЭК. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку оборудования.

## **5. Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемую продукцию должна распространяться не менее чем на 24 месяца. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ввода в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода из строя оборудования 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 Заказчика. Гаран-

тийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов. Поставщик должен гарантировать послегарантийное обслуживание в течение 10 лет. Условия послегарантийного обслуживания обсуждаются отдельно.

#### **6. Состав технической и эксплуатационной документации.**

Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ (ТУ), к сдаче в эксплуатацию, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания продукции.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация должна включать:

- паспорт;
- руководство по эксплуатации;

#### **7. Сроки и очередность поставки продукции.**

Поставка продукции, входящего в предмет Договора, должна быть выполнена в течение 30 дней с момента подписания договора.

#### **8. Требования к Поставщику.**

Наличие документов, подтверждающих возможность осуществления поставок указанной продукции (в соответствии с требованиями конкурсной документации).

#### **9. Правила приемки продукции.**

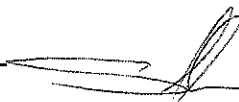
Все поставляемое оборудование проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «МРСК Центра» и ответственными представителями Поставщика при получении оборудования на склад.

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

#### **10. Стоимость продукции.**

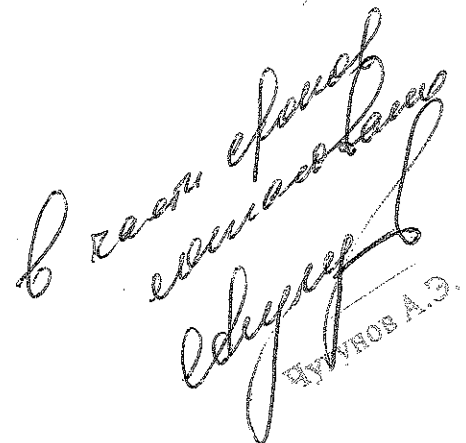
В стоимость должна быть включена доставка до склада Покупателя

Заместитель главного инженера по эксплуатации-  
начальник управления высоковольтных сетей



С.П. Кочкин

Исп. Воронин Е.В.  
(4852)78-14-19



ЧУРИНОВ А.А.