

“УТВЕРЖДАЮ”

Первый заместитель директора – главный инженер филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго»



/А.А. Колдунов /
“20” марта 2026 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку насоса, шланга и компрессоров

Лот № 311В

1. Общая часть.

Филиал ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» (Покупатель) производит **насоса, шланга и компрессоров**, в целях своевременного выполнения производственной программы Общества 2026 года

Предмет договора.

Поставщик обеспечивает поставку оборудования на склад получателя – филиал ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» в объемах и сроки, установленные в ТЗ:

Филиал	Вид транспорта	Точка поставки	Срок поставки	Количество шт
Смоленскэнерго	Авто	РФ, 214031, г. Смоленск, ул. Индустриальная д.5	30 календарных дней после заключения договора	9

2. Технические требования к продукции.

3.1 Технические требования и характеристики насоса, шланга и компрессоров должны соответствовать значениям, приведенным в Приложении к ТЗ (в приложении ссылки на конкретный тип продукции, производителя, торговые марки и знаки носят лишь описательный, а не обязательный характер, участник закупки может представить в своей заявке иные типы продукции, при условии, что произведенные замены совместимы между собой, по существу, равноценны (эквивалентны) или превосходят по качеству требуемую продукцию).

3. Общие требования.

К поставке допускается продукция, отвечающие следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- наличие деклараций (сертификатов), подтверждающих соответствие функциональных и технических показателей продукции условиям эксплуатации и действующим отраслевым (национальным) требованиям;
- для импортных производителей, а также для отечественных, выпускающих продукцию для других отраслей и ведомств – сертификаты соответствия функциональных и технических показателей условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям;

- для российских производителей – наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
- наличие заключения о соответствии требованиям СанПиН и другим документам, устанавливающим требования к качеству и экологической безопасности продукции;
- продукция должна соответствовать требованиям технической политики ПАО «Россети»;
- срок изготовления производителем должен быть не более полугода от момента поставки.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация для каждого комплекта должна включать:

- Гарантийная документация (1 шт.);
- Руководство по эксплуатации (1 шт.).

4. Гарантийные обязательства.

– Гарантия на поставляемую продукцию должна распространяться на шланг и насос не менее 12 месяцев, на компрессора не менее 24 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с даты товарной накладной ТОРГ-12 (УПД). Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода из строя, Поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 10 календарных дней со дня получения письменного извещения Покупателя. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

5. Требования к надежности и живучести продукции.

Срок службы продукции не менее 3 лет.

6. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.

В комплект поставки для каждой партии продукции должны входить документы:

- паспорт по нормативной документации, утвержденной в установленном порядке;
- эксплуатационные документы, утвержденные в установленном порядке на русском языке;
- сертификат качества, соответствия поставляемых компрессоров на русском языке.

Маркировка должна быть выполнена на видном месте и содержать следующие данные:

- обозначение типа продукции;
- товарный знак предприятия-изготовителя.

Место и способ нанесения маркировки компрессоров должны быть указаны в нормативно-технической документации.

По поставляемой продукции Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 2.601 «Эксплуатационные документы» по монтажу, наладке, пуску, сдаче в эксплуатацию, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемой продукции.

7. Правила приемки продукции.

Каждая партия продукции должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго».

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

Начальник СПС

В.В. Спиридонов

№	Номер материала	Кол-во.	Наименование материала (Ссылки на конкретный тип продукции, производителя, торговые марки и знаки носят лишь описательный, а не обязательный характер. Участник закупки может представить в своей заявке иные типы продукции, при условии, что произведенные замены совместимы между собой, по существу, равноценны (эквивалентны) или превосходят по качеству требуемую продукцию)	Предоставление национального режима в соответствии с ПП 1875 от 23.12.2024		Технические требования и характеристики (Ссылки на конкретный тип продукции, производителя, торговые марки и знаки носят лишь описательный, а не обязательный характер. Участник закупки может представить в своей заявке иные типы продукции, при условии, что произведенные замены совместимы между собой, по существу, равноценны (эквивалентны) или превосходят по качеству требуемую продукцию)
		шт.		ОКПД 2	Мера применения национального режима (запрет, ограничение, преимущество)	
1	2303069	1	Насос Grundfos UPS 32-40 или эквивалент	28.13.14.110	Ограничение	<p>Допустимое давление, бар PN 10 Защита электродвигателя Отсутс. Класс защиты (IEC 34-5) IP 44 Класс изоляции (IEC 85) F Количество скоростей 3 Корпус насоса ASTM 30 BEN-JL1030Чугун Макс. температура среды при жидкости 80 °С 40 Максимальное потребление тока, А 0.2 Максимальное рабочее давление, бар 10 Максимальный напор, м 4 Материал рабочего колеса Составной, PES/PP Монтажная длина, мм 180 Номинальное напряжение, В 1 x 230 Плотность, кг/м³ 983.2 Положение коробки выводов 9Н Потребляемая мощность - P1, Вт 45 Потребляемая мощность при скорости 1, Вт 25 Потребляемая мощность при скорости 2, Вт 35 Рабочая жидкость Вода Гарантия 1 год</p>
2	2337754	4	Шланг спиральный воздушный MATRIX 10м или эквивалент	22.21.29.120	Ограничение	<p>Диаметр наружный, мм 8 Длина шланга, м 10 Максимальное рабочее давление, бар 18 Тип соединения 1/4" Форма Спиральная Гарантия 1 год</p>

3	2405059	1	Компрессор Patriot Power VX 50/402 или эквивалент	28.13.26.000	<p>Преимущество*, на основании пп. "а" п. 4 аб. 5 ПП 1875 от 23.12.2024</p> <p>Запрет, предусмотренный пунктом 1 постановления №1875 от 23.12.2024, не применяется на основании подпункта и) пункта 5 вышеуказанного постановления*</p>	<p>Макс. производительность, л/мин 400</p> <p>Макс. рабочее давление, бар 8</p> <p>Объем ресивера, л 50</p> <p>Тип передачи коаксиальный (прямой)</p> <p>Тип смазки масляный</p> <p>Дополнительные характеристики</p> <p>Манометр есть</p> <p>Тип штуцера быстросъем и "елочка" с вентилем</p> <p>Функции/режимы</p> <p>Регулировка давления есть</p> <p>Макс. мощность, кВт 2,2</p> <p>Частота вращения, об/мин 2850</p> <p>Количество цилиндров помпы 2</p> <p>Объем картера помпы, мл 250</p> <p>Ступени 1</p> <p>Гарантия 2 года</p>
4	2405708	3	Компрессор Fubag VDC 400/50 CM3 или эквивалент	28.13.26.000	<p>Преимущество*, на основании пп. "в" п. 4 аб. 5 ПП 1875 от 23.12.2024</p> <p>Запрет, предусмотренный пунктом 1 постановления №1875 от 23.12.2024, не применяется на основании подпункта и) пункта 5 вышеуказанного постановления*</p>	<p>Напряжение питания 230</p> <p>Мощность, кВт 2.2</p> <p>Объем ресивера, л 50</p> <p>Производительность на входе, л/мин 400</p> <p>Рабочее давление, бар 8</p> <p>Вид привода Электрический</p> <p>Тип соединения QUICK & EASY (Q&E)</p> <p>Количество цилиндров 1</p> <p>Количество выходов 1</p> <p>Производительность на выходе, л/мин 240</p> <p>Безмасляный компрессор Нет</p> <p>Наличие манометра Да</p> <p>Наличие защиты от перегрева Да</p> <p>Наличие защиты от перегрузки Да</p> <p>Регулировка давления Да. Гарантия 2 года</p>