

УТВЕРЖДАЮ

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

И.В. Поляков

«28» сентября 2016 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку тепловых завес
(лот 401А «Бытовая техника»)

1. Общая часть.

1.1. Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго» производит закупку брызгозащищённых тепловых электрических завес в корпусе из нержавеющей стали (далее – оборудование) в количестве 3 (трёх) штук для использования на автомойке.

1.2. Закупка производится на основании плана закупки филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго» на 2016 год, под потребность 2017 года.

2. Предмет конкурса.

Поставщик обеспечивает поставку оборудования на склад Получателя – филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго» в объемах и в сроки, установленные данным Техническим заданием (далее – ТЗ):

Филиал	Вид транспорта	Точка поставки	Срок поставки в календарных днях	Количество, шт.
Тамбовэнерго	Автомобильный	392680, г.Тамбов, Моршанское шоссе, д.23 (склад АХО УД)	январь-июнь 2017	3

3. Технические требования к оборудованию.

Параметры питающей сети, В / Гц	380 В / 50 Гц
Режимы мощности, кВт	* / 18 / 36 кВт
Режимы нагрева (работы)	вентилятор / 50% / 100%
Расход воздуха, м ³ /час	7 800 – 8 900 – 9 800 м ³ /час
Скорость воздуха на выходе из сопла, м/с	12,5 м/с
Эффективная длина струи, м	7,0 м
Подогрев воздуха, °С	11 / 13,5 °С
Габаритные размеры Ш x В x Г, мм	не более 1550 × 800 × 750 мм
Вес тепловой завесы, кг	не более 100 кг
Максимальный ток при номинальном напряжении, А	31,8 + 28 А
Потребляемая мощность двигателя, Вт	1 700 Вт
Звуковое давление на расстоянии 5 м., дБ (А)	65 дБ (А)
Корпус	Нержавеющая сталь
Степень защиты, IP	IP – 54 (защита от оседающей пыли и брызг воды)
Вариант монтажа	Универсальный

4. Общие требования.

4.1. К поставке допускается оборудование, отвечающее следующим требованиям:

- для российских производителей - положительное заключение МВК, ТУ, или иные документы, подтверждающие соответствие техническим требованиям;
- для импортного оборудования, а так же для отечественного оборудования, выпускаемого для других отраслей и ведомств - сертификаты соответствия функциональных и технических показателей оборудования условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям.

Сертификация должна быть проведена в соответствии с Постановлением Госстандарта РФ от 16 июля 1999 г. N 36 "О Правилах проведения сертификации электрооборудования".

4.2. К поставке допускается оборудование, которое прошло обязательную аттестацию в одном из аккредитованных Центрах ПАО «Россети»:

- ОАО «Научно-исследовательский инжиниринговый центр межрегиональных распределительных сетевых компаний» (ОАО «НИИЦ МРСК»), тел. (495) 651-84-83, доб. 109, сайт в Интернет <http://www.niic-mrsk.ru>;
- ОАО «НТЦ электроэнергетики» (совместная комиссия ПАО «ФСК ЕЭС» и ПАО «Россети»).

4.3. Оборудование должно соответствовать требованиям стандартов МЭК и ГОСТ.

4.4. Комплектность поставки оборудования:

Завеса тепловая – 1 шт.

Монтажные кронштейны - 1 комплект.

Паспорт изделия, Руководство по монтажу и эксплуатации, Гарантийный талон.

4.5. Комплектность запасных частей, расходных материалов, принадлежностей.

Поставщик должен предоставить комплект запасных частей, расходных материалов и принадлежностей. Объем запасных частей должен гарантировать выполнение требований по готовности и ремонтпригодности оборудования в течение гарантийного срока эксплуатации. Запасные части должны быть новыми и ранее не использованными.

4.6. 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 оборудования и требованиям ГОСТ 14192-96, ГОСТ 23216-78 и ГОСТ 15150-69 или соответствующих МЭК. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку оборудования.

4.7. Поставляемое оборудование должно быть новым и ранее не использованным.

4.8. Наличие сертифицированного сервисного центра в РФ по гарантийному обслуживанию поставляемого оборудования.

5. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемое оборудование должна распространяться не менее чем на 24 (двадцать четыре) месяца. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ввода оборудования в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты в поставляемом оборудовании, материалах и выполняемых работах, 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 (десяти) дней со дня получения письменного извещения Покупателя. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов. Поставщик должен осуществлять послегарантийное обслуживание в течение 5 (пяти) лет на заранее оговоренных условиях.

6. Требования к надежности и живучести оборудования.

Оборудование должно функционировать в соответствии с техническими характеристиками и в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 5 (пяти) лет.

7. Состав технической и эксплуатационной документации.

По всем видам оборудования Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 27300 - 87, ГОСТ 2.601 - 2006 по пуску, сдаче в эксплуатацию, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемого оборудования.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация для оборудования должна включать в себя, но не ограничиваться:

- паспорт;
- инструкция по эксплуатации на русском языке (бумажный носитель);
- гарантийный талон.

8. Сроки и очередность поставки оборудования.

Поставка оборудования, входящего в предмет Договора, должна быть выполнена согласно графика, утвержденного Покупателем. Изменение сроков поставки оборудования возможно по решению ЦКК ПАО «МРСК Центра». Изменение сроков поставки по Договору оформляется в соответствии с условиями Договора поставки и действующим законодательством.

9. Требования к Поставщику.

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

10. Правила приемки оборудования.


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

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

11. Условия оплаты.

Оплата производится в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента подписания сторонами актов приёма-передачи или других товарных документов.

Начальник административно-
хозяйственного отдела



И.Л. Олиферовский

Начальник управления
капитального строительства



А.А. Черенков