


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель директора - Главный инженер
филиала АО «Тюменьэнерго»
Северные электрические сети
 П. Ю. Казинский
«16» «02» 2017 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Приобретение устройства для откачки воздуха и заполнения элегазом для пужд
филиала АО "Тюменьэнерго" Северные электрические сети.

- Продукция должна быть упакована и не иметь видимых повреждений;
 - Продукция должна быть новой, изготовленной не ранее чем за 6 месяцев до даты проведения поставки;
 - Оплата производится после получения 100% продукции на основании подписанной сторонами товарной накладной и счет фактуры;
 - Товар должен быть доставлен до склада Заказчика по адресу: 629300, ЯНАО, г. Новый Уренгой, Северо-Восточная промзона, филиал АО «Тюменьэнерго» Северные электрические сети, склад ОлиМТО;
 - Транспортные расходы включены в стоимость продукции;
 - Продукция должна быть изготовлена согласно ГОСТам, ТУ, оригинал технического паспорта завода-изготовителя, комплект технической документации для эксплуатации, обслуживания и ремонта;
 - В случае поставки продукции не соответствующей техническим требованиям, Поставщик (Продавец) обязуется в течение 30 дней произвести замену некачественной продукции за свой счёт;
 - Оценка победителей будет определяться путём анализа стоимости оборудования с учетом транспортных расходов, затрат на страхование, уплату налогов, таможенных пошлин, сборов и других обязательных платежей, предложенных условий оплаты и сроков поставки, соответствию технических параметров;
 - По итогам проведенного открытого запроса предложений Заказчик имеет право изменить комплектацию приобретаемой продукции в зависимости от выделенного финансирования и сложившейся цены, как в сторону увеличения, так и в сторону уменьшения комплектации продукции.
- **Перечень и объем закупаемой продукции**
 - **Наименование продукции:**
 - 1. Устройство для откачки воздуха и заполнения элегазом 3-001-4-R022 - 1 шт.
 - **Срок поставки:** в течение 40 календарных дней с момента подписания договора.

Технические требования к продукции.

1. Назначение.

Устройство выполняет две важные функции: откачка воздуха и заполнение элегазом. Встроенный вакуумный насос – это ключевой элемент устройства. Этот вакуумный насос откачивает воздух до давления ниже 1 мбар. Масса заполнения может регистрироваться с помощью шкалы весов.

2. Требуемые возможности устройства:

- Надежная рама;
- Самоуплотняющиеся соединения для предотвращения выбросов газа;
- Катушка со шлангом;
- Удобная транспортировка с помощью роликов;
- Точность весов ± 20 гр. с приростом 10 кг;

3. Технические параметры устройства

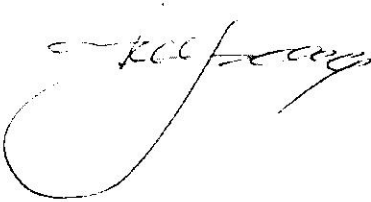
Размеры Д 720 мм, Ш 570 мм, В 1360 мм
Масса 73 кг
Рабочее напряжение 220-240В/50 или 60Гц переменного тока
Цифровой дисплей с внутренними аккумуляторами (IP 65)
Встроенный последовательный интерфейс для обмена данными или мониторинга
Питание: Встроенная батарея (12 В/2,5 Ач) с зарядным устройством / Время работы в непрерывном режиме до 20 часов
Класс защиты: IP 65
Рабочая температура: -10 до +40 °С

4. Комплектация устройства

Вакуумный насос мощностью 16 м³/ч. Предельное остаточное давление < 1 мбар
Шаровый клапан и вентиль
Датчик 0 – 1200 мбар
Шланг в оплетке 6 м DN8
Соединение DN8 и DN20
Подключение к баллонам с элегазом W21,8 × 1/14” резьба
Редуктор давления элегаза (0 до 10 бар). Индикация в бар, пси и кПа.
Инструкция по эксплуатации на Русском языке

Приложение 1 к ТЗ – сведения о начальной цене


Начальник СЭиРПС


 А.Ю. Кузьмин

№ п/п	Наименование товара	Техническая характеристика	Единица измерения	Кол-во	Документация о закупке	
					Начальная (максимальная) цена единицы товара (НМЦЕ) (руб. с НДС)	Начальная (максимальная) цена договора (НМЦД) (руб. с НДС)
1	2	3	4	5	6	7
1	Устройство для отжигки воздуха и заполнения элегазом	Размеры Д 720 мм, Ш 570 мм, В 1360 мм Рабочее напряжение 220-240В/50 или 60Гц переменного тока	шт	1	858 483,00	858 483,00
						858 483,00

Составил: Инженер I категории СЭиРПС

Начальник СЭиРПС


А. В. Казанский


А. Ю. Кузьмин