

Приложение
к заявке-поручению
от 22.09.2021 г. № 224/29.02-26/154

Техническое задание
на поставку комплектующих изделий

Предмет закупки: «Комплектующие изделия»

Обнинск
2021

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Код ОКП

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 12. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

1. Вентиль газовый ВТР-5.
2. Вентиль запорный водяной ДУ-15.
3. Винт М12-6gx20.58.
4. Болт М6-6gx12.58.
5. Болт М8-6gx20.58.
6. Болт М16-6gx24.58.
7. Гайка М16-5.
8. Шайба 16.01.05.

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Поставляемый товар должен быть новым (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства). Поставляемый товар должен быть свободным от прав третьих лиц, находиться в упаковке изготовителя, иметь дату выпуска не ранее 2021 года, не являться выставочным образцом.

Подраздел 1.3 Код ОКВЭД

1. Вентиль газовый ВТР-5 – 28.14
2. Вентиль запорный водяной ДУ-15 – 28.14
3. Винт М12-6gx20.58 – 25.94
4. Болт М6-6gx12.58 – 25.94
5. Болт М8-6gx20.58 – 25.94
6. Болт М16-6gx24.58 – 25.94
7. Гайка М16-5 – 25.94
8. Шайба 16.01.05 – 25.94

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для оснащения установок и стендов с целью выполнения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

В закрытом темном помещении при температуре +10...+45°C.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Описание товара
1	2	3	4
1	Вентиль газовый ВТР-5	<p>Диапазон рабочего давления, МПа (кгс/см²), не более 25 (250)</p> <p>Средний ресурс 3000 циклов</p> <p>Масса, кг, не более 0,6</p> <p>Материалы деталей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - корпус сталь 12Х18Н10Т - игольный шток сталь 40Х13 - набивка сальника фторопласт Ф4 <p>Присоединение штуцерно-ниппельное под сварку</p>	<p>Данный прибор может использоваться в производстве редких газов на газопроводах установки оборудования КИПиА (контрольно измерительных приборов и автоматики).</p> <p>Предназначается для панельного монтажа.</p>

2	Вентиль запорный водяной ДУ-15	Материал корпуса латунь Тип присоединения муфта-муфта DN 15 PN, кгс/см ² 16 Способ управления ручной Материал запирающего устройства латунь/бронза Рабочая среда вода Максимальная температура рабочей среды, °C 70 Материал уплотнения затвора резина Масса, кг 0,203	Клапаны запорные муфтовые латунные предназначены для установки на трубопроводах в качестве за- порного устройства для воды и пара.
3	Винт M12-6gx20.58	Материал – сталь 12X18H10T ГОСТ 7796-70	Крепежный элемент, предназначенный для скрепления разъемных частей агрегатов и сооружений, изготовленный в виде металлического стержня с резьбой, и имеющий головку.
4	Болт M6-6gx12.58	Материал – сталь 12X18H10T ГОСТ 7796-70	
5	Болт M8-6gx20.58	Материал – сталь 12X18H10T ГОСТ 7796-70	
6	Болт M16-6gx24.58	Материал – сталь 12X18H10T ГОСТ 7796-70	
7	Гайка M16-5	Материал – сталь 12X18H10T ГОСТ 5915-70	
8	Шайба 16.01.05	Материал – сталь 12X18H10T ГОСТ 11371-68	

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Товар должен соблюдать работоспособность в течении гарантийного срока при ежедневной эксплуатации.

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам
В соответствии с ГОСТ или ТУ, по которым они изготавливаются.

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Товар должен иметь заводскую маркировку.

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

Товар должен быть поставлен Покупателю в заводской упаковке.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Приемка поставляемого Товара осуществляется Покупателем с учетом соответствия количества и комплектности поставляемого Товара в ходе передачи Товара Покупателю на территории Покупателя в Калужской области, г. Обнинске, пл. Бондаренко, д.1.

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

Сопроводительные документы (товарные накладные) передаются Покупателю одновременно с получением Товара. Вместе с Товаром Покупателю должны быть переданы:

- паспорт;
- свидетельство о поверке.

Текст документов на русском языке, с обязательным проставлением штампа Поставщика.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Товар должен быть упакован в упаковку для транспортировки автомобильным и железнодорожным транспортом. Тара должна обеспечивать сохранение работоспособности товара в течение гарантийных сроков при условии транспортировки автомобильным и железнодорожным транспортом.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Товар должен храниться в сухом, отапливаемом помещении.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок накупаемый товар – 12 месяцев.
Товар должен соблюдать работоспособность в течение гарантийного срока при ежедневной эксплуатации.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Вентиль газовый ВТР-5 – 18 шт.
Вентиль запорный водяной ДУ-15 – 20 шт.
Винт М12-6gx20.58 – 104 кг.
Болт М6-6gx12.58 – 100 кг.
Болт М8-6gx20.58 – 100 кг.
Болт М16-6gx24.58 – 100 кг.
Гайка М16-5 – 100 кг.
Шайба 16.01.05 – 98 кг.

Срок поставки – 29.10.2021.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Документация на товар предоставляется на русском языке, на бумажном носителе в одном экземпляре.

РАЗДЕЛ 12. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения

Контактное лицо: ведущий научный сотрудник Легких Александр Юрьевич тел. (484)399-41-15

ПОДПИСИ ЛИЦ, ОТВЕТСТВЕННЫХ ЗА ПОДГОТОВКУ ТЗ:

Ответственное должностное лицо (должность)	Подпись	Ф.И.О
Ведущий научный сотрудник		Легких Александр Юрьевич