

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ №ВФ/ТЗ/592-21 от 04.05.2021 г.
на закупку гелиевого редуктора.

2021 г.

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Код ОКПД2

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Подраздел 4.3. Требования к конструкции, монтажно-технические требования

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

Подраздел 4.6 Требования к комплектности

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 К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ

(ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1. Наименование, объем поставки	
Гелиевый редуктор Г-70-5/аналог. 6 шт.	
Подраздел 1.2 Сведения о новизне	
Поставляемый гелиевый редуктор должен быть новый, не ранее 2021 года выпуска (не бывший в употреблении, в ремонте, не восстановленный), серийно изготавливаемый, не являться выставочным или экспериментальным образцом, свободный от прав третьих лиц.	
Подраздел 1.3 Код ОКПД2	
28.99.39.190	

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гелиевый редуктор предназначен для понижения давления газа, поступающего из баллона, и автоматического поддержания постоянного расхода газа на выходе.
--

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочие условия окружающей среды при эксплуатации:
- Температурный диапазон от +5° до +40° С
- Относительная влажность воздуха, до 90%

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики		
Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя
Параметры		
1. Наибольшая пропускная способность, не менее	м3/ч	70
2. Наибольшее давление газа на входе, не менее	МПа	20
3. Наибольшее рабочее давление газа, не менее	МПа	0,35
4. Давление срабатывания предохранительного клапана, не более	МПа	0,6
5. Вес в сборе, не более	кг	1
Подраздел 4.2. Требования к надежности		
Согласно требованию изготовителя		
Подраздел 4.3. Требования к конструкции, монтажно-технические требования		
Присоединительные размеры на входе - гайка накидная с внутренней резьбой G3/4-B; Присоединительные размеры на выходе - штуцер с гайкой (резьба M16x1,5) и ниппель (ø 6/9мм)		
Подраздел 4.4 Требования к маркировке		
Согласно требованию изготовителя		
Подраздел 4.5 Требования к упаковке		
Упаковка элементов комплекта гелиевого редуктора должна соответствовать требованиям нормативной документации завода-изготовителя и обеспечивать полную сохранность элементов системы на весь срок их транспортирования с учетом погрузки (разгрузки) и длительного хранения.		
Подраздел 4.6. Требования к комплектности		
Комплект поставки гелиевого редуктора включает в себя: Корпус регулятора – 1 шт.;		

Штуцер входной – 1 шт.; Гайка накидная G3/4-B – 1 шт.; Манометр высокого давления – 1 шт.; Манометр – расходомер низкого давления – 1 шт.; Регулирующий винт/маховик – 1 шт.; Клапан предохранительный – 1 шт.; Штуцер выходной с ниппелем 6/9 – 1 шт.; Сопроводительная документация – 1 шт.
--

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
При проведении процедуры сдачи и приемки должны быть выполнены следующие действия: - Проверка полноты предоставленной сопроводительной технической документации (паспорт, руководство по эксплуатации); - Проверка комплектности гелиевого редуктора; - Проверка качества гелиевого редуктора: визуальный осмотр фактического состояния комплекта оборудования указанного в п.4.6. на предмет отсутствия повреждений, полученных при хранении (транспортировке);
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров
1. Паспорт гелиевого редуктора; 2. Руководство по эксплуатации.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Поставщик доставляет гелиевый редуктор на территорию Покупателя по адресу: Россия, Ростовская обл., г. Волгодонск, Жуковское шоссе, 10.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Гелиевый редуктор подлежит хранению только в закрытом сухом помещении при температуре от +5 ⁰ С до +35 ⁰ С.

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

Согласно требованию изготовителя

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не требуется

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Не требуется

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Согласно требованию изготовителя

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Согласно требованию изготовителя

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не требуется

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Количество по позиции из номенклатуры товара: 6 гелиевых редукторов.

Срок поставки согласно условиям договора.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Не требуется

Инженер по дефектоскопии

Начальник ОНМК



Харченко С.С.

Щербань А.С.