РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Полное наименование: «Сгон Д-20мм,Д-25мм, Д-32мм, Д-40мм» для реализации проекта «Автоматизированная система контроля учета природного газа» (5 уровня) для населения (далее - АСКУГ).
Подраздел 1.2 Основание и цель приобретения МТР
- Постановление Президента Республики Узбекистан № ПП-4388 от 09.07.2019 года «О мерах по стабильному обеспечению экономики и населения энергоресурсами, финансовому оздоровлению и совершенствованию системы управления нефтегазовой отраслью»; - Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан № 1062 от 31.12.2019 года «О мерах по ускорению внедрения автоматизированной системы учета и контроля природного газа»;
Подраздел 1.3 Сведения о новизне(год производства/выпуска оборудования)
Сгон Д-20мм , Д-25мм, Д-32мм, Д-40ммдолжен быть новый, не бывший в употреблении, и произведен не ране 2020 года.
Подраздел 1.4 Этапы разработки / изготовления
Реализация проекта предусматривается в течении в течение 2020-2021 годов. Объемы поставки приведены в приложении № 2.1 №2.2 №2.3 №2.4
Подраздел 1.5 Документы для разработки / изготовления
Сгон Д-20мм , Д-25мм , Д-32мм, Д-40ммдолжен быть изготовлен в соответствии с техническим требованиями указанным в приложении №1
Подраздел 1.6 Код ТН ВЭД и другие международные коды при применимости
Код ТН ВЭД 7307 99 100 0.

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для реализации проекта «Автоматизированная система контроля учета газа», потребляемого населением и оптовыми потребителями, подключенными к газопроводам среднего и низкого давления по республике. Предназначен для монтажа газопровода

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подраздел 3.1 Общие условия эксплуатации
Сгоныиспользуются с применением уплотнителя, при температуре среды не выше 175°С и давлении не выше 1,6
Подраздел 3.2 Дополнительные/специальные требования к эксплуатации
Не требуется
Подраздел 3.3 Требования к расходам на эксплуатацию оборудования
Не требуется

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Основные технические требования
Товар должен соответствовать всем техническим требованиям и параметрам, указанным в техническом требовании. (Приложения №1)
Подраздел 4.2 Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели
Не требуется
Подраздел 4.3 Требования по надежности
Гарантия на сгон 24 месяца, срок службы 10 лет. Необходимо предоставить гарантию качества.

Подраздел 4.4 Требования к конструкции, монтажно-технические требования
Не требуется
Подраздел 4.5 Требования к материалам
Прилагается технические требования. Приложения №1
Подраздел 4.6 Требования к стабильности и параметрам при воздействии факторовввнешней среды
Максимальная температура окружающей среды от -40 грудусов Цельсия до +70 градусов Цельсия.
Подраздел 4.7 Требования к электропитанию/энергопитанию
Не требуется
Подраздел 4.8 Требования к контрольно-измерительным. приборам и автоматике
Не требуется
Подраздел 4.9 Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным сырью/материалам, а также готовой продукции
Прилагается технические требования. Приложения №1
Подраздел 4.10 Требования к маркировке
Товары должны быть упакованы. Срок годности, вес брутто/нетто, количество и дата производства должна быть указана на упаковке (виды упаковки: количество, тара).
Подраздел 4.11 Требования к размерам и упаковке
Поставщик должен обеспечить упаковку товара, способную предотвратить его повреждение или порч во время перевозку к конечному пункту назначения, с учетом перегрузок и его длительного хранения. Упаковка товара должна полностью обеспечивать условия транспортировки, предъявляемые к данному виду товара. Упаковка должна обеспечить полную сохранность продукции от всякого рода повреждений при транспортировке отгрузке.Запрещается доставка товаров с истекшим сроком годности, а также в поврежденной упаковке.
Подраздел 4.12 Требования к ЗИП и быстроизнашивающимся деталям
Не требуется

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
«Заказчик» может ознакомится с товаром, доставляемым "Поставщиком". Сгоны принимаются партиями. Партией считается количество изделий одного типоразмера, одновременно изготовленных и поставляемых потребителю по одному сопроводительному документу. Товары должны иметь методики проверки (калибровки) и инструкцию по эксплуатацию. Для проверки соответствия сгонов настоящего требованиям проводят приемо-сдаточные. испытания. Товар принимается после испытания технического состояния на территории «Заказчика». Сгоны, не прошедшие испытания, подлежат доработке, исправлению выявленных дефектов и должны быть подвергнуты повторной проверке и испытаниям. Результаты повторных испытаний являются окончательными и

распространяются на всю изготовленную партию. «Поставщик» с момента получения оповещения о неисправности товара в течение 10 дней обязан устранить выявленный неисправность .
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке оборудования
-Счет-фактура на сумму общей стоимости товара. -Акт сдачи-приемки товара. -Сертификаты (если товар является обязательным к сертификации). -Технический паспорт на доставляемый товар. -Документация по эксплуатации
Подраздел 5.3 Требования к страхованию оборудования
Не требуется

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

ГОСТ 26653-2015 Подготовка генеральных грузов к транспортированию. Общие требования

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Сгоны должны храниться на складах и закрытых помещениях.

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

Гарантия к изделию 24 месяца. Срок службы 10 лет. Техническое обслуживание в течении гарантийного срока.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТНОПРИГОДНОСТИ

Не требуется

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Подраздел 10.1 Требования к обслуживанию
Не требуется
Подраздел 10.2 Требования к сервисному обслуживанию
Не требуется

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Не требуется

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Не требуется

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ

Сгон сконструирован и изготовлен таким образом, чтобы выдержать физические , химические и тепловые условия, в которых он может оказаться и исправно выполнять свое назначение в течение его срока службы.

РАЗДЕЛ 14. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Оплата будет производиться по факту поставки согласно календарного плана поставки (приложении №2.1 №2.2 №2.3 № 2.4)

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Количество: Д20мм-478494шт;Д25мм-645764шт;Д32мм-32690шт;Д48мм-4178шт. Место и срок поставки – г.Ташкент, Яшнабадский район, ул.Уйсозлар, дом №72а. Поставка должна осуществляется согласно приложениям №2.1 №2.2 №2.3 № 2.4 первой декаде каждого месяца в течение 15 месяцев со дня подписания контракта.

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЕ К СОПУТСТВУЮЩИМ УСЛУГАМ ПРИ ПОСТАВКЕ ОБОРУДОВАНИЯ

Подраздел 16.1 Требования к выполнению проектной документации
Не требуется
Подраздел 16.2 Требования к шеф-монтажу
Не требуется
Подраздел 16.3 Требования к пуско-наладке
Не требуется
Подраздел 16.4 Требования к обучению персонала заказчика
Не требуется
Подраздел 16.5Другие сопутствующие услуги
Не требуется

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Не требуется

РАЗДЕЛ 18. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	АСКУГ	Автоматизированная система контроля учета газа
2	ТЗ	Техническое задание

РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы/Количество листов
1	Приложение №1. Технические требование для «Сгон Д-20мм, Д-25мм, Д-32мм, Д-40мм»	*8/1*
2	Приложение №2.1. Календарный план – график поставки сгона Д-20мм.	*9/1*
3	Приложение №2.2. Календарный план – график поставки сгона Д-25мм.	*10/1*
4	Приложение №2.3. Календарный план – график поставки сгона Д-32мм.	*11/1*
5	Приложение №2.4. Календарный план – график поставки сгона Д-40мм.	*12/1*

Разработано:

Начальник УИСРБиК — (должность)

Гулмирзаев Ф. — (подпись и Ф.И.О.)

Согласовано:

Начальник ОКОГС Усманов К.С. — (должность)

(подпись и Ф.И.О.)

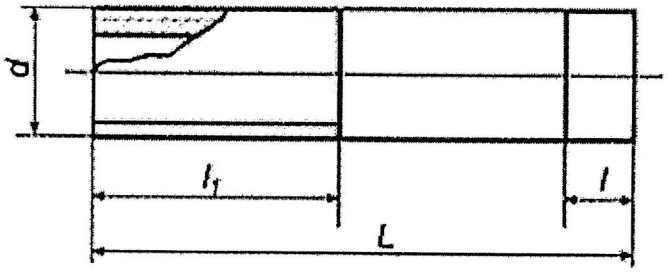
Начальник УКСиМ — (должность)

Б. Рахманов — (подпись и Ф.И.О.)

Приложение №1

Технические требования для сгона Д-20мм, Д-25мм, Д-32мм, Д-40мм

Сгоны (ГОСТ 8969-75)



*Сгоны*деталь цилиндрической формы, с наружной резьбой, нарезанной с обеих сторон. *Сгоны*используются с применением уплотнителя, при температуре среды не выше 175°С и давлении не выше 1,6

Сгоны по ГОСТ 8969-75 должны быть изготовлены из стали, без покрытия.

В таблице переведены параметры *стальных сгонов* по *ГОСТ 8969-75*:

Условный проход D_y, мм	**Резьба d**	**l**	**l_1**		**L**	**Масса без покрытия, кг**
			номинал	**пред. откл.**		
		мм				
20	3/4" трубы	10,5	45	+-5	110	0,134
25	1" трубы	11,0	50		130	0,243
32	1 1/4" трубы	13,0	55	+-5	130	0,336
40	1 1/2" трубы	15,0	60		150	0,463

Разработал: Начальник УИСРБЛК **Ф.Гулмирзаев**