TEXHUYECKOE ЗАДАНИЕ / TECHNICAL ASSIGNMENT



"O'zbekneftgaz" AJ
"Shurtan gaz kimyo majmuasi" MCHJ
MTRB xizmati
RO'YXATGA OLINDI
074/007-2835
2022 yil" /5" (2

«УТВЕРЖДАЮ»
Главный метролог
ООО «Шуртанского ГХК»
ТЕХНИК ООО ХА. А. Махмудов
2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ				
на закупку Отсекательний клапан для нужд				
ООО «Шуртанский ГХК»				

TECHNICAL ASSIGNMENT
for the purchase On-off valve for the needs of
LLC "SGCC"

ООО «Шуртанский ГХК»			LLC "SGCC"		
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ			1.GENERAL INFORMATION		
1.1 Наименование			1.1 Name		
Отсекательний клапан			On-off valve		
1.2 Основание приобретения товара			1.2 Basis of goods purchasing.		
Основание: Утверждённая внеочередная заявка от 27.10.2022г. поз.14			Basis: Approved extraordinary 27.10.2022. poz. 14	application	dated
1.3 Сведения о новизне (год производства /выпуска товара)			1.3 Information on novelty / (production/manufacture year of goods).		
Поставляемая продукция должна быть изготовлена в год			The delivered products shall be manufactured in or prior to		
поставки или предшествующий ему и быть новой, ранее не использованной.			the year of delivery and shall be new, not previously used.		
1.4 Код ТН ВЭД и другие международные коды при применимости			1.4 HS code and other international codes when applicable.		
Изготовитель товара должен предоставить код ТН ВЭД или другие международные коды.			The manufacturer of the goods shall provide the HS code or other international codes.		
2.ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ			2.SCOPE OF USE		
Клапан используется в устройстве охлаждения			The valve is used in the process water cooling device. The		
технологической	воды. Цель	покупки клапана обеспечить	purpose of purchasing the valve is to ensure the stable		
стабильную рабо	ту устройст	ва.	operation of the device.		
3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ			3. OPERATING CONDITIONS		
Климатическое исполнение по ГОСТ 12997-84 – У2;			Climatic design as per GOST 12997-84 - U2;		
Температура окружающего воздуха: от -20 до +75°C;			Ambient air temperature: from -20 to + 75 ° C;		
Относительная влажность: – 95% при +35°C;			Relative humidity: - 95% at + 35 ° C;		
Степень защиты по ГОСТ 14254-96 – IP64/IP67;			Protection degree as per GOST 14254-96–IP64/ IP67		
4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ			4. TECHNICAL REQUIREMENTS		
4.1 Oc	новные тех	нические требования	4.1 Basic technical requirements		
Отсекательний клапан/ On-off valve	KP1-01	корпуса: Фланцы межфланцевого Установка: Зажим между двумя ф Привод: Клапан с пневматически действием напряжения. Pacxoд: 1 Valve description: Butterfly valve c of the inter-flange type EVS 250+Pl between two flanges. DN 250. ANS	оланцами. DN 250. ANSI 150. м приводом открывается под 85 м ³ /ч. PN10./ losing by spring. Body Type: Flanges NEUM. EW. Installation: Clamping	Комп/Set	1
4.2 Требования і	по надежно	сти и параметрам при	4.2 Requirements for reliability and	d parameters	
воздействии факторов внешней среды			under the influence of environmental factors		
The state of the s			1.0 01 1 7		

Средний срок службы приборов 5 лет или более. Каждая позиция поставляемого оборудования должна быть работоспособной и обеспечивать предусмотренную производителем функциональность в качестве отдельного компонента. Необходимо избегать вредных воздействие, таких как высокая температура и агрессивная окружающая среда, а также обеспечивать защиту от механического повреждения при хранении, транспортировке и упаковке.

5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

packing.
5. REQUIREMENTS AS PER DELIVERY AND
ACCEPTANCE RULES

The average life of devices is 5 years or more. Each item

of the supplied equipment must be operable and provide

the functionality provided by the manufacturer as a

effects such as high temperature and aggressive

separate component. It is necessary to avoid harmful

environment, as well as to provide protection against

mechanical damage during storage, transportation and

5.1 Порядок сдачи и приемки

5.1 Delivery and Acceptance Procedure.

TEXHUЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ / TECHNICAL ASSIGNMENT



Товар должен приниматься после входного контроля и составления акта в соответствии с договором. Заказчик производит приемку товара по количеству, качеству и комплектности партии, и внешним признакам сохранности товара (наличие механических повреждений, видимая деформация отдельных узлов и деталей товара и иные подобные явные признаки повреждений) в соответствии с транспортными и сопроводительными документами, сертификатами качества завода-изготовителя. Настоящим, стороны договариваются, что визуальный осмотр товара, произведенный представителем Заказчика, должен быть абсолютным и окончательным для сторон для определения соответствия по количеству, комплектности и внешним признакам сохранности товара при его транспортировке. Продукция должна иметь сертификаты соответствия и протоколы сертификационных испытаний, подтверждающие заявленные характеристики, сопровождаться документацией по монтажу, наладке и эксплуатации. Вся сопроводительная документация должна быть составлена на русском и английском языках и передана Заказчику вместе с поставляемой продукцией. Поставляемое оборудование должно быть рассчитано на эксплуатацию в непрерывном режиме круглосуточно в заданных условиях в течение установленного срока службы. Маркировка оборудования должна выполняться на русском и английском языках, и иметь четкие обозначения. Также указывается изготовитель, номер партии и дата изготовления. Маркировка должна сохраняться на весь срок службы поставляемого оборудования. Предлагаемые участником варианты технических параметров и характеристик оборудования и материалов не указанные в ТЗ, согласовываются дополнительно. При приемке товара от перевозчика, Заказчик (грузополучатель) обязан проверить соответствие товара сведениям, указанным в договоре, спецификациях или дополнительных соглашениях к нему, а также в транспортных, сопроводительных документах, сертификатах качества заводаизготовителя. В случае, если при приемке товара после его получения от перевозчика будет выявлено несоответствие товара по качеству/количеству, Заказчик (грузополучатель) обязан приостановить приемку.

5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов.

Поставщик обязан предоставить следующие документы, подтверждающие соответствие продукции установленным требованиям:

- -Сертификаты (декларации) соответствия требованиям ГОСТ и безопасности;
- -Спецификация основных комплектующих оборудования с указанием производителей, а также приложением сертификатов соответствия на них;
- -Документация по монтажу, наладке и эксплуатации на русском и английском языках; Все поставляемое оборудование проходит входной контроль, с представителем участника при получении оборудования на склад.

Товар должен сопровождаться следующей документацией: -необходимо предоставить сертификат соответствия товара;

- счёт-фактура (инвойс) Продавца с описанием товара, указанием количества, цены единицы товара и общей суммы;
- транспортная накладная, выпущенная на имя
- грузополучателя, наименование Заказчика, номер и даты

The goods shall be accepted after incoming control and drawing up an act in accordance with the contract. The Customer accepts the goods according to the quantity, quality and completeness of the batch, and external signs of preservation of the goods (presence of mechanical damages, visible deformation of individual units and parts of the goods and other similar obvious signs of damage) in accordance with transport and accompanying documents, quality certificates of the manufacturer. Hereby, the parties agree that the visual inspection of the goods performed by the representative of the Customer shall be absolute and final for the parties to determine compliance by quantity, completeness and external signs of preservation of the goods during its transportation. The products shall have certificates of conformity and certification test reports confirming the declared characteristics, accompanied with installation, adjustment and operation documentation. All accompanying documentation shall be in Russian and English and shall be provided to the Customer together with the products supplied. The supplied equipment shall be designed for continuous operation 24 hours a day, 7 days a week under specified conditions during the specified service life. The equipment shall be marked in Russian and English and have clear marking. The manufacturer, batch number and date of manufacture are also indicated. Marking shall be maintained for the entire service life of the supplied equipment. The options proposed by the participant for technical parameters and characteristics of equipment and materials not specified in the TA are agreed additionally. Upon acceptance of the goods from the carrier, the Customer (consignee) shall check the conformity of the goods with the information specified in the contract, specifications or additional agreements to it, as well as in transport, accompanying documents, quality certificates of the manufacturer. If upon acceptance of the goods after their receipt from the carrier there is a nonconformity of the goods by quality/quantity, the Customer (consignee) shall suspend the acceptance of the goods

5.2 Requirements for handing-over the technical and other documents to the customer.

The Supplier shall provide the following documents confirming compliance of the products with the established requirements:

- Certificates (declarations) of compliance with GOST and safety requirements;
- -Specification of main components of equipment with indication of manufacturers, as well as application of certificates of conformity for them;
- -Documentation for installation, adjustment and operation in Russian and English; All supplied equipment is subject to incoming inspection with the participant's representative when receiving the equipment at the warehouse.

The goods shall be accompanied with the following documentation:

- the certificate of conformity of the goods;
- invoice of the Seller with description of the goods, indication of the quantity, price of the unit of goods and

TEXHUYECKOE ЗАДАНИЕ / TECHNICAL ASSIGNMENT

THE



подписания действующего контракта: total amount: - сертификат о происхождении страны товара с указанием - consignment note issued in the name of the consignee, номера и даты инвойса; the name of the Customer, the number and dates of - упаковочный лист, сертификат о качестве товара, signing the existing contract; выписанного производителем, паспорт безопасности товара. - Certificate of origin of the country of goods indicating the invoice number and date; - packing list, Certificate of quality of goods issued by the manufacturer, product safety passport. 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ 6. TRANSPORTATION REQUIREMENTS Товар должен быть отгружен в экспортной стандартной The goods must be shipped in the export standard tare / packing (closed, sealed package, serviceable) of the таре/упаковке (закрытая, герметичная упаковка, исправная) изготовителя, обеспечивающей полную её сохранность от manufacturer, ensuring its complete safety from all kinds всякого рода повреждений при длительном хранении и of damage during long-term storage and transportation of перевозке продукции с учётом нескольких перегрузок в пути (в products, taking into account several transshipments in соответствии с требованием изготовителя). Тара и упаковка transit(in accordance with the manufacturer's должны иметь товарный вид. Доставка оборудования requirement). Tare and packing shall be of a commercial осуществляется за счет Поставщика. При ошибочной отгрузке type. The equipment shall be delivered at the Supplier's оборудования не по адресу, Поставщик своими силами за свой expense. In case of erroneous shipment of equipment not to the address, the Supplier shall, at its own expense, счет производит переадресацию продукции в пункт назначения, указанный в договоре. forward the products to the destination specified in the contract 7. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ 7. REQUIREMENTS FOR THE SCOPE AND/OR ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ PERIOD OF GUARANTEES Warranty period for supplied materials and equipment is Срок гарантии на поставляемые материалы и оборудование в in accordance with the manufacturer's passport, but not соответствии с паспортом завода-изготовителя, но не менее 12 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока с less than 12 months. The warranty period starts from the момента ввода оборудования в эксплуатацию. Участник moment of equipment commissioning. The Participant shall, at his own expense and at the time agreed with the должен за свой счет и сроки, согласованные с заказчиком, Customer, eliminate any defects in the supplied устранять любые дефекты в поставляемом оборудовании, материалах, выявленные в течение гарантийного срока. В equipment, materials identified during the warranty period. In case of equipment failure, the participant is случае выхода из строя оборудования участник обязан направить своего представителя для участия в составлении obliged to send his representative to participate in drawing up an act fixing the defects, agreeing on the акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 5 дней со дня получения procedure and terms for their elimination not later than 5 письменного извещения заказчика. Гарантийный срок в этом days from the date of receipt of the customer's written случае продлевается соответственно на период устранения notice. The warranty period in this case is extended дефектов. accordingly for the period of elimination of defects. 8. ENVIRONMENTAL AND SANITARY 8. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ REQUIREMENTS Товар не должен причинять какой-либо ущерб окружающей The goods shall not cause any damage to the environment. среде. 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ 9. SAFETY REQUIREMENTS The goods shall be safe during their operation, storage Товар должен быть безопасным при его эксплуатации, хранении, а также утилизации. and disposal. 10. REQUIREMENTS FOR QUANTITY 10. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ Ед.Изм./Unit Наименование MTP /Name of goods Требования к MTP/ Requirements for the кол-во No /Qty goods Комп/Set Отсекательний клапан/ Shut-off valve 11. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ 11. LIST OF ACCEPTED ABBREVIATIONS Расшифровка сокращения/Explanation of the abbreviation $N_{\underline{0}}$ Сокращение / Reduction 1. 12. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ 12. ATTACHED APPENDIXES Наименование приложения / Name of appendixes Количество страниц/ Number of $N_{\underline{0}}$ pages 1. TEXNIK TOPRHIPIQ TEXNIK YULOSALAR

UCHUN

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ / TECHNICAL ASSIGNMENT



Разработано / Developed by		
Мастер механик КИП и А: Foreman mechanic of The instrumentation and automation shop:	Shaff	F Хусанов G Khusanov
Согласовано / Agreed	0	
Начальник службы по управлению надежностью Head of Reliability Management Service		А. Курбонов А. Kurbonov
Старший мастер цеха КИП и A: Chief foreman of The instrumentation and automation shop:	Mail	Ш Ботиров SH Botirov
Начальник участка цех КИП и A: Head of the section of the instrumentation and A department:	AR,	Ш Аллаёров SH Allayorov
Заместитель главного метролога: Deputy Chief Metrologist:	Just .	О. Ачилов О. Achilov
Начальник цеха КИП и A: Chief of The instrumentation and automation shop:	Lappel .	_ 3. Жалилов Z. Jalilov
Инженер СУМТР: Engineer of The Material and technical resource management service:	lloga	С. Кадыров S. Kodirov

Настоящее техническое задание составлено на русском и на английском языках. Текст на русском языке будет превалировать.

This technical specification is compiled in Russian and English. The text in Russian will prevail

TEXNIK TORRIFO ON TEXNIK XULOSALAR OLUCHUN

CMP. 4 us 46 Julys. 18 CV