

**УТВЕРЖДАЮ**  
Главный метролог  
ООО «Шуртанского ГХК»  
X. А. Махмудов  
«08»-07-2024 г.



TEXNIK TOPSHIRIQ	ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ	TECHNICAL ASSIGNMENT
“ShGKM” MChJ ehtiyojlar uchun Bosim bo'yicha ajratkichlari xarid qilish	на закупку Переключатели Давления для нужд ООО «Шуртанский ГХК»	for the purchase of Pressure switches of LLC “SGCC”
<b>1. UMUMIY MA'LUMOTLAR</b>	<b>1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ</b>	<b>1. GENERAL INFORMATION</b>
<b>1.1 Nomlanishi</b>	<b>1.1 Наименование</b>	<b>1.1 Name</b>
Bosim bo'yicha va bosimlar farqi bo'yicha ajratkich	Переключатель Давления и Переключатель Перепада Давления	Pressure Switch and Differential Pressure Switch
<b>1.2 Xarid qiliash uchun asos</b>	<b>1.2 Основание приобретения товара</b>	<b>1.2 Basis of goods purchasing.</b>
Asos: 2024 uchun yillik buyurtma poz.148, 149, 150	Основание: Утверждённая годовая заявка на 2024 год. Поз. 148, 149, 150	Basis: 2024 annual order item 148, 149, 150
<b>1.3 Yangiligi to'g'risidagi ma'lumot (ishlab chiqarilgan yili)</b>	<b>1.3 Сведения о новизне (год производства товара)</b>	<b>1.3 Information about novelty (year of production of goods)</b>
Mahsulot 2023-2024 yillarda ishlab chiqarilgan va bundan oldin ishlatilmagan bo'lishi kerak.	Поставляемая продукция должна быть изготовлена в 2023-2024 годах и быть новый, ранее не использованной.	The supplied products must be manufactured in 2023-2024 and be new, not previously used.
<b>1.4 Tovar ishlab chiqaruvchisi TI FTN (Tashqi iqtisodiy faoliyatning tovar nomenklaturasi) kodini yoki boshqa xalqaro kodlarni taqdim etishi shart.</b>	<b>1.4 Код ТН ВЭД и другие международные коды при применимости</b>	<b>1.4 HS code and other international codes when applicable.</b>
Tovar ishlab chiqaruvchisi TIF TN kodini yoki boshqa xalqaro kodlarni taqdim etishi shart.	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.
<b>2. QO'LLANISH SOHASI</b>	<b>2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ</b>	<b>2. SCOPE OF USE</b>
Bosim ajratkichlari sanoatning turli sohalarida nazorat qilish, kuzatish va signalizatsiya qilish uchun ishlatiladi. Bosim kalitlari asosan gazsimon suyuqliklar uchun ishlatiladi, bosim kalitlari esa suyuq va gazsimon muhit uchun ko'proq. Bosim diapazoni bug'qozonlari va boshqa isitish ilovalari uchun maxsus ishlab chiqilgan bosim kalitlari va cheklovchilarini o'z ichiga oladi.	Переключатели давления используются для управления, контроля и сигнализация в самых разных отраслях промышленности. Переключатели давления в основном используются для газообразных жидкости, тогда как реле давления больше для жидкая и газообразная среда.	Pressure switches are used for control, monitoring and signaling in a wide variety of industries. Pressure switches are mainly used for gaseous liquids, while pressure switches are more for liquid and gaseous media. The pressure range includes specially designed pressure switches and restrictors for steam boilers and other heating applications.

<p>Suv nasosini boshqarish va himoya qilish uchun (quruq ish) ikki bosimli kalit mos keladi va suv nasosining xizmat muddatini uzaytiradi.</p>				<p>Диапазон давления включает в себя специально разработанные реле давления и ограничители для паровых котлов и другие приложения для обогрева.</p> <p>Для управления и защиты водяного насоса (сухой ход) двойной переключатель давления подходит и обеспечить увеличенный срок службы водяного насоса.</p>				<p>To control and protect the water pump (dry running), a double pressure switch is suitable and ensure an extended service life of the water pump.</p>			
<b>3. QO'LLANILADIGAN ATROF MUHID</b>				<b>3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ</b>				<b>3. OPERATING CONDITIONS</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- havoning nisbiy namligi 95% dan oshmasligi kerak;</li> <li>- atmosfera bosimi 96 dan 106,7 kPa gacha;</li> <li>- atrof-muhit harorati -27 dan +65 °C gacha</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>- относительная влажность воздуха не более 95 %;</li> <li>- атмосферное давление от 96 до 106,7 кПа;</li> <li>- температура окружающей среды от -27 до +65°C</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>- relative air humidity: not more than 95 %;</li> <li>- atmospheric pressure: from 96 to 106.7 kPa;</li> <li>- ambient temperature: from -27 to +65°C</li> </ul>			
<b>4. TEXNIK TALABLAR</b>				<b>4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ</b>				<b>4. TECHNICAL REQUIREMENTS</b>			
<b>4.1 Asosiy texnik talablar</b>				<b>4.1 Основные технические требования</b>				<b>4.1 Basic technical requirements</b>			
Mahsulot nomi	Qisqacha xususiyatlar va qushmcha jihozlar	O'lchov birligi	Miq-dori	Название продукта	Краткая характеристика и комплектация оборудования	Ед. изм	Кол-во	Name of product	Brief description and complete set of equipment	Unit	Qty
Bosimlar farqi bo'yicha ajratkich	<p>Korpus: Epoksid bilan qoplangan alyuminiy (standart)</p> <p>Himoya darajasi: IP66</p> <p>Diafragma materiali: zanglamaydigan po'lat</p> <p>Asbob diapazoni: 7,5 kPa</p> <p>Belgilangan nuqta: 3,3 kPa</p> <p>Jarayonga ulanish:</p> <p>1/4 NPT ichri rezba</p> <p>Elektr chiqishi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SPDT umumiyl maqsadi, 15A - 250 VAC</li> </ul> <p>Elektr aloqasi:</p> <p>½ NPT ichri</p> <p>Ishlash harorati diapazoni: -27 °C dan 65 °C gacha (zanglamaydigan po'latdan yasaqlan diafragma)</p> <p>Ishlash muhit: havo</p> <p>Xavfsizlik yaxlitlik darajasi:</p>	dona	2	<p>Переключатель Перепада Давления</p>	<p>Корпус: Алюминий с эпоксидным покрытием (стандарт)</p> <p>Степень защиты: IP66</p> <p>Материал диафрагмы: Нержавеющая сталь</p> <p>Диапазон прибора: 7,5 kPa</p> <p>Уставка: 3,3 kPa</p> <p>Подключение к процессу:</p> <p>1/4 NPT внутренняя резьба</p> <p>Электрический выход:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SPDT общего назначения, 15A - 250 VAC</li> </ul> <p>Электрическое подключение:</p> <p>½ NPT, внутренняя резьба</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -27 °C до 65 °C (диафрагма из нержавеющей стали)</p> <p>Рабочая среда: Воздух</p>	шт.	2	Differential Pressure Switch	<p>Housing: Epoxy coated aluminum (standard)</p> <p>Degree of protection: IP66</p> <p>Diaphragm material: Stainless steel</p> <p>Instrument range: 7.5 kPa</p> <p>Setpoint: 3.3 kPa</p> <p>Process connection:</p> <p>1/4 NPT female thread</p> <p>Electrical output:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SPDT general purpose, 15A - 250 VAC</li> </ul> <p>Electrical connection:</p> <p>½ NPT female</p> <p>Operating temperature range: -27°C to 65°C (stainless steel diaphragm)</p> <p>Working medium: Air</p> <p>Safety Integrity Level: SIL1</p>	pcs.	2



					Уровень полноты безопасности: SIL1						
Bosim bo'yicha ajratkich	Korpus: Epoksid bilan qoplangan alyuminiy (standart) Himoya darajasi: IP66 Diafragma materiali: zanglamaydigan po'lat Asbob diapazoni: 200 kPa Belgilangan nuqta: 80 kPa Jarayonga ulanish: 1/2 NPT tashqi rezba Elektr chiqishi: - SPDT umumiyl maqsadi, 15A - 250 VAC Elektr aloqasi: ½ NPT ichki rezba Ishlash harorati diapazoni: - 27 °C dan 65 °C gacha (zanglamaydigan po'latdan yasalgan diafragma) Ishlash muhit: Metan Xavfsizlik yaxlitlik darajasi: SIL1	dona	4	Переключатель Давления	Корпус: Алюминий с эпоксидным покрытием (стандарт) Степен защиты: IP66 Материал диафрагмы: Нержавеющая сталь Диапазон прибора: 200 kPa Уставка: 80 kPa Подключение к процессу: ½ NPT внешняя резьба Электрический выход: - SPDT Герметичный переключатель, общего назначения, 15A - 250 Vac Электрическое подключение: ½ NPT, внутренняя резьба Диапазон рабочих температур: от -27 °C до 65 °C (диафрагма из нержавеющей стали) Рабочая среда: Метан Уровень полноты безопасности: SIL1	шт.	4	Pressure switch	Housing: Epoxy coated aluminum (standard) Degree of protection: IP66 Diaphragm material: Stainless steel Instrument range: 200 kPa Setpoint: 80 kPa Process connection: ½ NPT male thread Electrical output: - SPDT Sealed Switch, General Purpose, 15A - 250 Vac Electrical connection: ½ NPT female Operating temperature range: -27°C to 65°C (stainless steel diaphragm) Working medium: Methane Safety Integrity Level: SIL1	pcs.	4
Bosim bo'yicha ajratkich	Korpus: Epoksid bilan qoplangan alyuminiy (standart) Himoya darajasi: IP66 Diafragma materiali: zanglamaydigan po'lat Asbob diapazoni: 1400 kPa Belgilangan nuqta: 345 kPa Jarayonga ulanish: 1/2 NPT tashqi rezba	dona	2	Переключатель Давления	Корпус: Алюминий с эпоксидным покрытием (стандарт) Степен защиты: IP66 Материал диафрагмы: Нержавеющая сталь Диапазон прибора: 1400 kPa Уставка: 345 kPa Подключение к процессу: ½ NPT внешняя резьба	шт.	2	Pressure switch	Housing: Epoxy coated aluminum (standard) Degree of protection: IP66 Diaphragm material: Stainless steel Instrument range: 1400 kPa Setpoint: 345 kPa Process connection: ½ NPT male thread	pcs.	2

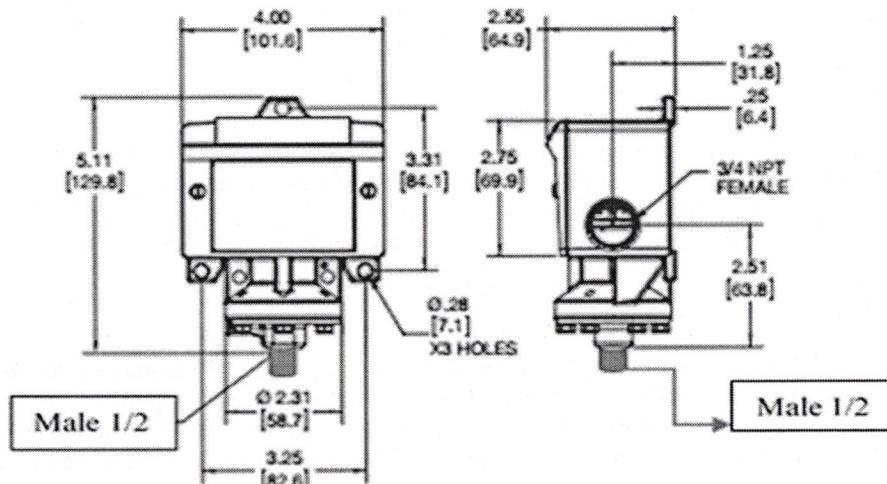


	<p>Elektr chiqishi: - SPDT umumiyl maqsadi, 15A - 250 VAC</p> <p>Elektr aloqasi: ½ NPT ichki rezba</p> <p>Ishlash harorati diapazoni: - 27 °C dan 65 °C gacha (zanglamaydigan po'latdan yasalgan diafragma)</p> <p>Ishlash muhiti: Metan</p> <p>Xavfsizlik yaxlitlik darajasi: SIL1</p>			<p>Электрический выход: - SPDT общего назначения, 15A - 250 Vac</p> <p>Электрическое подключение: ½ NPT, внутренняя резьба</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -27 °C до 65 °C (диафрагма из нержавеющей стали)</p> <p>Рабочая среда: Метан</p> <p>Уровень полноты безопасности: SIL1</p>			<p>Electrical output: - SPDT general purpose, 15A - 250 Vac</p> <p>Electrical connection: ½ NPT female</p> <p>Operating temperature range: -27°C to 65°C (stainless steel diaphragm)</p> <p>Working medium: Methane</p> <p>Safety Integrity Level: SIL1</p>		
Bosim bo'yicha ajratkich	<p>Korpus: Epoksid bilan qoplangan alyuminiy (standart)</p> <p>Himoya darajasi: IP66</p> <p>Diafragma materiali: zanglamaydigan po'lat</p> <p>Asbob diapazoni: 7000 kPa</p> <p>Belgilangan nuqta: 4668 kPa</p> <p>Jarayonga ulanish: 1/2 NPT tashqi rezba</p> <p>Elektr chiqishi: - SPDT umumiyl maqsadi, 15A - 250 VAC</p> <p>Elektr aloqasi: ½ NPT ichki rezba</p> <p>Ishlash harorati diapazoni: - 27 °C dan 65 °C gacha (zanglamaydigan po'latdan yasalgan diafragma)</p> <p>Ishlash muhiti: Metan</p> <p>Xavfsizlik yaxlitlik darajasi: SIL1</p>	dona	2	<p>Переключатель Давления</p>	<p>Корпус: Алюминий с эпоксидным покрытием (стандарт)</p> <p>Степень защиты: IP66</p> <p>Материал диафрагмы: Нержавеющая сталь</p> <p>Диапазон прибора: 7000 kPa</p> <p>Уставка: 4668 kPa</p> <p>Подключение к процессу: ½ NPT внешняя резьба</p> <p>Электрический выход: - SPDT Герметичный переключатель, общего назначения, 15A - 250 Vac</p> <p>Электрическое подключение: ½ NPT, внутренняя резьба</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -27 °C до 65 °C (диафрагма из нержавеющей стали)</p> <p>Рабочая среда: Параcondensat</p>	шт.	2	<p>Pressure switch</p>	pcs.

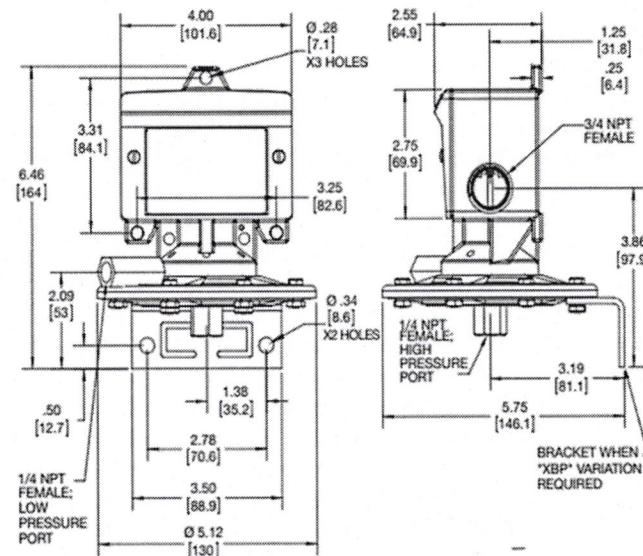


Уровень полноты  
безопасности: SIL1

### Pressure switch - psi ranges



### Differential pressure switch - inches of water ranges



### Размеры и распределение соединения/ Connection dimensions and distribution

4.2 Atrof-muhit omillari ta'sirida ishonchlilik va parametrlarga qo'yiladigan talablar	4.2 Требования по надежности и параметрам при воздействии факторов внешней среды	4.2 Requirements for reliability and parameters under the influence of environmental factors
Atrof-muhit sharoitida ishlaganda o'zgarmasligi kerak: harorat - 27 dan +65 °C gacha, namlik 10% dan 95% gacha	Не должны изменяться, при работе в условиях окружающей среды: температура от -27 до +65°C, влажность от 10% до 95%	Should not change when working in ambient conditions: temperature from -27 to + 65 °C, humidity from 10% to 95%
5. YETKAZIB BERISH VA QABUL QILISH QOIDALARIGA QO'YILGAN TALABLAR	5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ	5. REQUIREMENTS AS PER DELIVERY AND ACCEPTANCE RULES
5.1 Yetkazib berish va qabul qilish tartibi	5.1 Порядок сдачи и приемки	5.1 Delivery and Acceptance Procedure
Tovarlar kiruvchi nazoratdan o'tkazilgandan keyin va shartnomaga muvofiq dalolatnoma tuzilgandan keyin qabul	Товар должен приниматься после входного контроля и составления акта в соответствии с договором. Заказчик	The goods shall be accepted after incoming control and drawing up an act in accordance with the contract. The

qilinishi kerak. Buyurtmachi tovarni miqdori, sifati va partyaning to'liqligi, shuningdek tovar xavfsizligining tashqi belgilari (mexanik shikastlanishlar, tovarning alohida birliklari va qismlarining ko'rindigan deformatsiyasi va shunga o'xshash shikastlanishning boshqa aniq belgilari) bo'yicha hamda transport va qo'shimcha hujjatlarga, ishlab chiqaruvchining sifat sertifikatlariga muvofiq qabul qiladi. Shu bilan, tomonlar xaridorning vakili tomonidan amalgalashirilgan tovarlarni vizual tekshirish, uni tashish paytida tovarlarning miqdori, to'liqligi va tashqi belgilari bo'yicha muvofiqligini aniqlash uchun mutlaq va yakuniy bo'lishi kerakligiga rozi bo'ladi. Mahsulotlar o'rnatish, ishga tushirish va ishlatish uchun hujjatlar bilan birga e'lon qilingan xususiyatlarni tasdiqlovchi muvofiqlik sertifikatlari va sertifikatlash sinovlari hisobotlariga ega bo'lishi kerak. Barcha qo'shimcha hujjatlar rus va ingliz tillarida tuzilib, etkazib berilgan mahsulotlar bilan birga Buyurtmachiga topshirilishi kerak. Belgilash rus va ingliz tillarida bo'lishi va aniq belgilarga ega bo'lishi kerak. Ishlab chiqaruvchi, partiya raqami va ishlab chiqarilgan sanasi ham ko'rsatilgan bo'lishi kerak. Belgilash etkazib beriladigan tovarlarning butun xizmat muddati davomida saqlanishi kerak. Buyurtmachi (oluvchi) yukni tashuvchidan qabul qilgandan so'ng, tovarlarning shartnomada, texnik shartlarda yoki unga qo'shimcha kelishuvlarda, shuningdek transportda, qo'shimcha hujjatlarda, ishlab chiqaruvchining sifat sertifikatlarida ko'rsatilgan ma'lumotlarga muvofiqligini tekshirishi shart. Agar tovar tashuvchidan olinganidan keyin qabul qilinganda sifati/miqdori bo'yicha tovarlarning nomuvofiqligi aniqlansa, Buyurtmachi (oluvchi) tovarni qabul qilishni to'xtatib turadi.

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, проведенный 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, сопровождающиеся документацией по монтажу, наладке и эксплуатации. Вся сопроводительная документация должна быть составлена на русском и английском языках и передана Заказчику вместе с поставляемой продукцией. Маркировка 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. При приемке товара от перевозчика, Заказчик (грузополучатель) обязан проверить соответствие товара сведениям, указанным в договоре, спецификациям или дополнительных соглашениях к нему, а также в транспортных, сопроводительных документах, сертификатах качества завода-изготовителя. В случае, если при приемке товара после его получения от перевозчика будет выявлено несоответствие товара по качеству/количеству, Заказчик (грузополучатель) обязан приостановить приемку.

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 manufacturer, batch number and date of manufacture are also indicated. Marking shall be maintained for the entire service life of the supplied goods. 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 non-conformity of the goods by quality/quantity, the Customer (consignee) shall suspend the acceptance of the goods

### 5.2 Texnik va boshqa hujjatlarni buyurtmachiga topshirishga qo'yiladigan talablar.

Yetkazib beruvchi mahsulotning belgilangan talablarga muvofiqligini tasdiqlovchi quyidagi hujjatlarni taqdim etishi shart:

-GOST va xavfsizlik talablariga muvofiqligi to'g'risidagi sertifikatlar (deklaratsiyalar);

### 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;

### 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;



<ul style="list-style-type: none"> <li>- ishlab chiqaruvchilarni ko'rsatgan holda uskunaning asosiy tarkibiy qismlarining spetsifikatsiyasi, shuningdek ularga muvofiqlik sertifikatlarini ilova qilish;</li> <li>- Rus va ingliz tillarida o'rnatish, ishga tushirish va foydalanish uchun hujjatlar; Barcha etkazib beriladigan asbob-uskunalar kirish nazoratidan o'tkaziladi, jihozlar omborga kelib tushgandan so'ng ishtirotchi vakili.</li> </ul> <p>Mahsulotga quyidagi hujjatlar ilova qilinishi kerak:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tovarning muvofiqlik sertifikatini taqdim etish zarur;</li> <li>- miqdori, tovar birligi narxi va umumiyligi summasi ko'rsatilgan tovar tavsifi bilan sotuvchining schyot-fakturasini (schyot-fakturasi);</li> <li>- qabul qiluvchining nomiga berilgan jo'natma qog'ozni, Buyurtmachining nomi, amaldagi shartnomaning raqami va imzolangan sanasi;</li> <li>- hisobvaraq-fakturaning raqami va sanasi ko'rsatilgan tovarning kelib chiqishi to'g'risidagi sertifikat;</li> <li>- qadoqlash varaqasi, ishlab chiqaruvchi tomonidan berilgan tovarlarning sifat sertifikati, tovarning xavfsizlik ma'lumotlar varagi'i.</li> </ul>	<p>-Спецификация основных комплектующих оборудования с указанием производителей, а также приложением сертификатов соответствия на них;</p> <p>-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.</p> <p>Товар должен сопровождаться следующей документацией:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-необходимо предоставить сертификат соответствия товара;</li> <li>- счёт-фактура (инвойс) Продавца с описанием товара, указанием количества, цены единицы товара и общей суммы;</li> <li>- транспортная накладная, выпущенная на имя грузополучателя, наименование Заказчика, номер и даты подписания действующего контракта;</li> <li>- сертификат о происхождении страны товара с указанием номера и даты инвойса;</li> <li>- упаковочный лист, сертификат о качестве товара, выписанного производителем, паспорт безопасности товара.</li> </ul>	<p>-Specification of main components of equipment with indication of manufacturers, as well as application of certificates of conformity for them;</p> <p>-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.</p> <p>The goods shall be accompanied with the following documentation:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- the certificate of conformity of the goods;</li> <li>- invoice (invoice) of the Seller with description of the goods, indication of the quantity, price of the unit of goods and total amount;</li> <li>- consignment note issued in the name of the consignee, the name of the Customer, the number and dates of signing the existing contract;</li> <li>- Certificate of origin of the country of goods indicating the invoice number and date;</li> <li>- packing list, Certificate of quality of goods issued by the manufacturer, product safety passport.</li> </ul>
<b>6. TRANSPORT QILISH TALABLARI</b>	<b>6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ</b>	<b>6. TRANSPORTATION REQUIREMENTS</b>
Tovarlarni transport vositalarida tashish har bir tovarga tegishli tashish bo'yicha xalqaro standartlar va qoidalarga muvofiq amalga oshirilishi kerak.	Перевозка товаров с помощью транспортных средств должна осуществляться в соответствии с международными стандартами и правилами перевозки каждого товара.	Transportation of goods by means of vehicles must be carried out in accordance with international standards and rules for the transport of each product.
<b>7. KAFOLATLAR HAJMI VA/YOKI MUDDATIGA TALABLAR</b>	<b>7. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ</b>	<b>7. REQUIREMENTS FOR THE SCOPE AND/OR PERIOD OF GUARANTEES</b>
Tovarlarni saqlashning kafolat muddati, saqlash talablariga rivoja qilgan holda, xaridorga tovar etkazib berilgan kundan boshlab kamida 24 oy bo'lishi kerak.	Гарантийный срок хранения Товара должен составлять не менее 24 месяцев с даты поставки Товара Покупателю, при условии соблюдения требований к хранению	The guaranteed period of storage of the Goods must be at least 24 months from the date of delivery of the Goods to the Buyer, subject to the storage requirements
<b>8. EKKOLOGIYA VA SANITARIYA TALABLAR</b>	<b>8. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ</b>	<b>8. ENVIRONMENTAL AND SANITARY REQUIREMENTS</b>
Mahsulot O'zbekiston Respublikasida belgilangan ekologik va sanitariya talablariga javob berishi, gigiyenik sertifikatga ega bo'lishi kerak (agar mahsulot gigiyenik sertifikatlash uchun majburiy bo'lsa).	Товар должен соответствовать экологическим и санитарным требованиям, установленным в Республике Узбекистан, и должен иметь гигиенический сертификат (если товар является обязательным к гигиенической сертификации).	The product must comply with the environmental and sanitary requirements established in the Republic of Uzbekistan and must have a hygienic certificate (if the product is mandatory for hygienic certification).
<b>9. XAVFSIZLIK TALABLARI</b>	<b>9. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ</b>	<b>9. SAFETY REQUIREMENTS</b>



Mahsulotni ishlatalish, saqlash va yo'q qilish paytida xavfsiz bo'lishi kerak.		Товар должно быть безопасным при его эксплуатации, хранении, а также утилизации.		The goods shall be safe during their operation, storage and disposal.	
<b>10. MIQDOR TALABLARI</b>		<b>10. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ</b>		<b>10. REQUIREMENTS FOR QUANTITY</b>	
QUYIDAGILAR YOKI ULARGA TEXNIK JIHATDAN TENG BO'LGAN ANALOGLARI TAKLIF QILINISHI MUMKIN.		МОГУТ БЫТЬ ПРЕДЛОЖЕНЫ СЛЕДУЮЩИЕ ИЛИ ИХ ТЕХНИЧЕСКИ ЭКВИВАЛЕНТНЫЕ АНАЛОГИ.		THE FOLLOWING OR THEIR TECHNICALLY EQUIVALENT ANALOGS CAN BE OFFERED.	
№	Nomlanishi	Наименование МТР		Name of goods	
1.	Bosimlar farqi bo'yicha ajratkich Model: D420VXFMG5 - 30 "WC (7,5 kPa) EL.Rating:15A, 250VAC, Range:3.5 kPa, PROOF:7.5 kPa	2 dona	Переключатель Перепада Давления Модель: D420VXFMG5 - 30 "WC (7,5 kPa) EL.Rating:15A, 250VAC, Range:3.5 kPa, PROOF:7.5 kPa	2 шт	Differential Pressure Switch Модель: D420VXFMG5 - 30 "WC (7,5 kPa) EL.Rating:15A, 250VAC, Range:3.5 kPa, PROOF:7.5 kPa
2.	Bosim bo'yicha ajratkich Model: B424VXFMG606 - 30PSI (200 kPa) EL.Rating:15A, 250VAC, Range: 80 kPa, PROOF:200 kPa	4 dona	Переключатель Давления Модель: B424VXFMG606 - 30PSI (200 kPa) EL.Rating:15A, 250VAC, Range: 80 kPa, PROOF:200 kPa	4 шт	Pressure switch Модель: B424VXFMG606 - 30PSI (200 kPa) EL.Rating:15A, 250VAC, Range: 80 kPa, PROOF:200 kPa
3.	Bosim bo'yicha ajratkich Model: B424VXFMG6 - 200psi (1400 kPa) EL.Rating:15A,250VAC, Range:345 kPa, PROOF:1400 kPa	2 dona	Переключатель Давления Модель: B424VXFMG6 - 200psi (1400 kPa) EL.Rating:15A,250VAC, Range:345 kPa, PROOF:1400 kPa	2 шт	Pressure switch Модель: B424VXFMG6 - 200psi (1400 kPa) EL.Rating:15A,250VAC, Range:345 kPa, PROOF:1400 kPa
4.	Bosim bo'yicha ajratkich Model: B420SXF-1000PSI (7000KPa) EL.Rating:15A,250VAC, Range:4668 kPa, PROOF:7000 kPa	2 dona	Переключатель Давления Модель: B420SXF-1000PSI (7000KPa) EL.Rating:15A,250VAC, Range:4668 kPa, PROOF:7000 kPa	2 шт	Pressure switch Модель: B420SXF-1000PSI (7000KPa) EL.Rating:15A,250VAC, Range:4668 kPa, PROOF:7000 kPa

Tayyorladi / Разработчик / Developed by:

О. Норбоев



O. Norboev

Kelishilgan / Согласовано / Agreed

Т. Диёров

Bosh muhandis o'rinosari-IBX boshlig'i/Заместитель главного инженера-Начальник службы по управлению надежностью/Deputy Chief Enjineer-Head of RMS:



T. Diyorov

Bosh metrolog o'rinosari / Заместитель главного метролога / Deputy Chief Metrologist:

О. Ачилов



O. Achilov

NO'A va A sexi boshlig'I / Начальник цеха КИП и А / Chief of the Instrumentation Department:

З. Жалилов



Z. Jalilov

NO'A ya A sexi uchastka boshlig'i / Начальник участка цеха КИП и А/Supervising foreman of the Instrumentation Department:

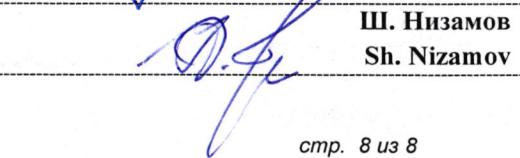
Н. Шодиев



N. Shodiyev

MTRB xizmati muhandisi / Инженер СУМТР / Engineer of The Material and technical resource management service:

Ш. Низамов



Sh. Nizamov

