



**Қосымша келісім 977863/2024/4-1**  
**№977863/2024/4 келісім-шартқа арналған**

12.06.2024 жылғы

"Интергаз Орталық Азия" АҚ, бұдан әрі Тапсырыс беруші деп аталатын, 19.12.2023 жылғы №120-069/23жүздегі Бас сенімхат, негізінде әрекет ететін Директор филиала "Инженерно-технический центр" Храменков Сергей Иванович атынан, бір жағынан, және ИП Intech, бұдан әрі Жеткізуші деп аталатын, Талон, негізінде қызмет ететін Руководитель КАЛКУЛОВ АБАЙ КУАНОВИЧ атынан, екінші жағынан, бірге «Тараптар» деп аталатын, және жеке жоғарыда аталғандай «Тарап» деп аталатын, «Самұрық-Қазына» АҚ Басқармасының шешімімен бекітілген (2022 жылғы «03» наурыз №193) «Самұрық-Қазына» ұлттық әл-ауқат қоры» акционерлік қоғамының және акцияларының (қатысу үлестерінің) елу және одан көп пайызы меншік немесе сенімгерлік басқару құқығында «Самұрық-Қазына» АҚ-ға тікелей немесе жанама түрде тиесілі заңды тұлғалардың сатып алу қызметін басқару тәртібіне (бұдан әрі – Тәртіп) сәйкес және 65-бап 1-4 т.) Сатып алу жоспарында бастапқы жоспарланғаннан аспайтын шарттың сомасына және көлеміне соманы азайту немесе ұлғайту негізінде осы қосымша келісімді жасасты және төмендегілер туралы келісімге келді.

**1. Шарт сомасы және Төлем шарттары**

1.1. Шарттың 2.1-тармағы өзгертілсін және мынадай редакцияда жазылсын: "Осы шарттың жалпы сомасы ҚҚС есебімен 2 217 600,00 (екі миллион екі жүз он жеті мың алты жүз теңге 00 тиын) теңгені құрайды және Шарт талаптарын тиісінше орындау үшін қажетті барлық шығыстарды камтиды және Тараптар осы бойынша өз міндеттемелерін толық орындағанға дейін өзгертуге жатпайды Шартта және Тәртіпте көзделген жағдайларды қоспағанда, шарт.

1.2. "Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен көрсетілетін қызметтердің тізбесі" шартына №1 қосымша осы қосымша келісімге №1 қосымшаға сәйкес редакцияда жазылсын.

1.3. Осы қосымша келісім әсер етпейтін Шарттың қалған талаптары Тараптар да өзгеріссіз қалады олар бойынша өз міндеттемелерін растайды.

**2. Тараптардың заңды мекенжайлары және банк деректемелері**

"Интергаз Орталық Азия" АҚ  
Батыс Қазақстан облысы, Орал Қ.Ә., поселок Желаетов,  
Промзона, дом 1  
БСН 031241004220  
БСК HSBKZKX  
ЖСК KZ816010181000035297  
АО "Народный Банк Казахстана"  
Тел.: +7 (711) 297-2232  
Директор филиала "Инженерно-технический центр"  
Храменков Сергей Иванович

ИП Intech  
Алматы қ., Өуезов ауданы, 7 микрорайон, 15, 4  
БСН 700514302760  
БСК KСJBKZKX  
ЖСК KZ238562204129955277  
"Банк ЦентрКредит" АҚ  
Тел.: +7 (705) 850-0101  
Руководитель КАЛКУЛОВ АБАЙ КУАНОВИЧ

12.06.2024 12:10:49

12.06.2024 12:31:55





Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен қызметтердің тізімі

| ЖП тармағының № | Атауы және қысқа сипаттамасы    | Қосымша сипаттамасы                     | Жалпы саны | Саны  | Өлшем бірлігі | Бірлік бағасы | ҚР ҚҚС белгісі | Сомасы    | Жеткізу орны                                                                                                                      | Жеткізу шарттары | Жеткізу мерзімі                                                    | Төлем шарттары                                              |
|-----------------|---------------------------------|-----------------------------------------|------------|-------|---------------|---------------|----------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 2665 Т          | Бұдырлықты өлшегіш, портативтік | Жалпы сипаттамалар: Кедір-бұдыр өлшегіш | 2.000      | 2.000 | Дана          | 990 000       | Иә             | 2 217 600 | КАЗАХСТАН, Западно-Казахстанская область, Зеленовский район, Трекинский с.о., с.Новенькое, Учетный квартал 115, уч.189, склад ИТЦ | DDP              | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін. | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100% |





## ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

977863 сатып алу бойынша  
Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен

Лот № 5 (2665 Т, 3586733)

Тапсырыс беруші: "Интергаз Орталық Азия" акционерлік қоғамының "Инженерлік-техникалық орталығы" филиалы

Жеткізуші: ИП Intech

### 1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы                          | Мәні                                                                                                                 |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Жол нөмірі                     | 2665 Т                                                                                                               |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Бұдырлықты өлшегіш, портативтік                                                                                      |
| Қосымша сипаттама              | Жалпы сипаттамалар: Кедір-бұдыр өлшегіш                                                                              |
| Саны                           | 2.000                                                                                                                |
| Өлшем бірлігі                  | Дана                                                                                                                 |
| Жеткізу орны                   | ҚАЗАҚСТАН, Батыс Қазақстан облысы, Зеленов ауданы, Трекин а.о., Новенькое а., Учетный квартал 115, уч.189, склад ИТЦ |
| Жеткізу шарттары               | DDP                                                                                                                  |
| Жеткізу мерзімі                | Шартқа қол қойылған күннен бастап (коса алғанда) 31.12.2024 дейін.                                                   |
| Төлем шарттары                 | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%                                                          |

### 2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Түрі: кедір-бұдырды бақылау үшін; Мақсаты: күрделі беттердің кедір-бұдырлық параметрлерін өлшеу және бақылау үшін: тесіктердегі, шұңқырлардағы, қисық беттердегі өлшемдер;

Техникалық сипаттамалары: Шкалалар бойынша өлшенетін кедір - бұдыр мәндері-Ra, Rz, Ry, Rq, Rt, Rp, Rmax, Rv, R3z, Rs, Rsm, RSk, Rmr, бастапқы профиль (R);

Кедір-бұдыр профілі ®, Rmr қисығы (Mg материалын пайдалану коэффициенті); Ұлғайту коэффициенті профильдертік : 200х... 20000х, көлденең: 20х, 50х, 200х;

Өлшемі-метрикалық, Британдық; Дискреттілік -0.001 мкм; Өлшеуіштің дисплейі-матрицалық ЖКИ128Х64, 50х30 мм жарықтандырылатын датчик инесінің орны аккумулятор зарядының индикациясы; Дисплей диагностика объектісінің кедір-бұдырлық параметрлері және бетінің профілі; Ақпаратты басып шығаруға шығару; Автоматты өшіру деректерді сақтай отырып, 5 минуттық белсенділіктен кейін; Есептегішті бағдарламалық калибрлеу; Нәтижелерді шығару-компьютердегі RS 232 порты (та220s принтері); Мәндер диапазоны - Ra, Rq: 0.01... 40 мкм; Rz, Ry, Rp, Rt, R3z: 0.02 ... 160 мкм; RSm, RS: 1мм; Rmr: 1... 100%. Қадамды кесу- 0,25 / 0.8 / 2,5 мм; Мин. тесік радиусы / макс. Тереңдігі - 3 мм/15 мм (TS100 сенсоры); Есептегіштің электрмен жабдықталуы-Li - Ион қайта зарядталатын батарея; CҚ - 220V / 110V, 50 Гц, 2.5 сағ (батареяны зарядтау); Жұмыс температурасы -0° ... +40°C; Салыстырмалы ылғалдылық-80% - даназ; Дәлдік-3 класс; Өлшеуіштің өлшемдері - 141 x 56 x48 мм; Өлшегіштің массасы - 480 г; Толықтығы: өлшеуіш блогы – 1 дана; Сенсорстандартты - 1 дана; Кедір - бұдырлықтың үлгілі эталондық өлшемі - 1 дана; ЗУ үшінәкб - 1 дана; Баптауға арналған бұрағыш-1 дана;

Тасымалдауға арналған корпус-1 дана;

Пайдалану жөніндегі Нұсқаулық-1 дана;

Кепілдік талоны



Осы құжат электрондық түрде жасалған, тексерілген, қолыңызбен растаңыз. Ресми құжаттың қолыңызбен растауы қажет.

Данный документ создан в электронном виде. Для его использования необходимо наличие электронной подписи. Данный документ является равнозначным документу на бумажном носителе.



2.1 Қосымша талаптар: Өлшеу құралы (бұдан әрі-ӨҚ) «Өлшем бірлігін қамтамасыз ету туралы» ҚР Заңының талаптарына сәйкес ҚР МЖӨ тізіліміне енгізілуі тиіс.

2.1.1 Төменде көрсетілген құжаттар міндетті түрде болуы:

- ӨҚ метрологиялық аттестаттау туралы сертификат / немесе ӨҚ типін бекіту туралы сертификат / немесе ӨҚ типін бекітуді тану туралы сертификат;

- ӨҚ түрінің сипаттамасы;

- ӨҚ тексеру әдістемесі; - ҚР аумағында қолданыстағы тексеру/калибрлеу туралы сертификат немесе ҚР аумағында эталондық база болмаған жағдайда тексеру/калибрлеу туралы куәлік.

2.1.2. 2021 жылғы 21 мамырдағы № 348-НҚ Қазақстан Республикасы Сауда және интеграция министрінің бұйрығымен бекітілген, «Өнімді таңбалауға қойылатын талаптар» техникалық регламентінің талаптарына сәйкес, өнім таңбалануы тиіс.

2.1.3 Сатып алынатын тауарға қойылатын талап: Тауар жаңа, 2024 жылдан бұрын шығарылмаған болуы тиіс.

2.1.4. Тауарға кепілдік қабылдау-беру актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 12 айды құрауы тиіс.

2.1.5. Жеткізу шарттың 3.1-тармағының талаптарын ескере отырып, шартқа қол қойылған күннен бастап 31.12.2024 жылға дейін жүзеге асырылуға тиіс. Техникалық ерекшелік мәселелері бойынша байланысушы тұлға: «Инженерлік – техникалық орталығы» филиалы «Ұйымдықтехдиагностика» қызметі жапқыш арматураны техникалық диагностикалау бөлімінің бастығы Гумаров Галим Сагинғалиевич.

Тел.: + 7 7112 972 145. Ұялы: + 7 701 138 16 57. Электронды пошта: G.Gumarov@ica.kz

### 3. Тауар маркалары/модельдері және өндірушілері

| Маркасы/моделі  | Өндірушінің атауы | Шығарған мемлекет | Саны |
|-----------------|-------------------|-------------------|------|
| TR200(TIME3200) | TIME GROUP INC    | ҚЫТАЙ             | 2.00 |

### 4. Техникалық стандарттар

| №<br>р<br>/с | ҚР<br>тіркелген | Белгіленуі       | Құжат<br>нөмірі | Санаты                                 | Атауы                                                                                                                                                                  | Қолдану<br>саласы                                                                                                                                                                                                                                            | Әзірлеуші      | Беттер | МКС                                      | Мәртебесі | Бұйрық                                                                                               | Енгізу<br>күні<br>бастап | К<br>б |
|--------------|-----------------|------------------|-----------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------|
| 2            | Иә              | ГОСТ<br>19300-86 | 305883          | Межгос<br>ударств<br>енный<br>стандарт | Средс<br>тва<br>измере<br>ний<br>шерох<br>оватос<br>ти<br>поверх<br>ности<br>профи<br>льным<br>метод<br>ом.<br>Профи<br>логра<br>фы-<br>профи<br>ломет<br>ры<br>контак | Настоящ<br>ий<br>стандарт<br>распрост<br>раняется<br>на<br>профило<br>графы-<br>профило<br>метры<br>контактн<br>ые для<br>измерени<br>я<br>профиля<br>и<br>параметр<br>ов<br>шерохов<br>атости<br>поверхно<br>сти по<br>системе<br>средней<br>линии<br>(ГОСТ | СССР<br>(СССР) | 11     | Изме<br>рите<br>льны<br>е<br>приб<br>оры | Действует | Постано<br>влением<br>Государ<br>ственно<br>го<br>комитет<br>а СССР<br>по<br>стандар<br>там от<br>26 | 01.07.1<br>987           |        |

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



июня 3359165627  
1986 г.  
№ 1821

|  |  |  |  |  |                                                     |                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  | тные.<br>Типы<br>и<br>основн<br>ые<br>парам<br>етры | 25142-<br>82) в<br>соответс<br>твии с<br>номенкла<br>турой и<br>диапазон<br>ами<br>значений<br>,<br>предусмо<br>тренным<br>и ГОСТ<br>2789-73 |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|





Қол қоюшылар:

Храменков Сергей Иванович, Директор филиала "Инженерно-технический центр"

Уталиева Сауле Молдабаевна, Ведущий юрисконсульт

Джакупова Бибигуль Газизуллиневна, Начальник отдела координации закупок и МТС

Гусманов Булат Садырович, Начальник ОЭиБП

Сагындыкова Ларилла Газизовна, Главный бухгалтер

Гумаров Галим Сагингалиевич, Начальник отдела ТДЗА

Сапаргалиев Талгат Ажмагинович, Начальник службы «Оргтехдиагностика»

КАЛКУЛОВ АБАЙ КУАНОВИЧ, Руководитель

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



**Дополнительное соглашение 977863/2024/4-1  
к договору №977863/2024/4**

12.06.2024 г.

Акционерное общество "Интергаз Центральная Азия", именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице Директор филиала "Инженерно-технический центр" Храменков Сергей Иванович, действующего на основании Генеральная доверенность №120-069/23юр от 19.12.2023 года, с одной стороны, и ИП Intech именуемое в дальнейшем Поставщик, в лице Руководитель КАЛКУЛОВ АБАЙ КУАНОВИЧ, действующего на основании Талон, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», а по отдельности как указано выше «Сторона», в соответствии с Порядком осуществления закупок акционерным обществом «Фонд национального благосостояния «Самрук-Қазына» и юридическими лицами, пятьдесят и более процентов голосующих акций (долей участия) которых прямо или косвенно принадлежат АО «Самрук-Қазына» на праве собственности или доверительного управления, утвержденным решением Совета директоров АО «Самрук-Қазына» (№193 от «03» марта 2022 года) (далее – Порядок), и на основании Статья 65 п. 1-4) Уменьшение или увеличение суммы на сумму и объем договора, не превышающих первоначально

запланированных в плане закупок, заключили настоящее дополнительное соглашение и пришли к соглашению о нижеследующем.

**1. Сумма Договора и условия оплаты**

1.1. Пункт 2.1 Договора изменить и изложить в следующей редакции: «Общая сумма настоящего Договора составляет 2 217 600,00 (два миллиона двести семнадцать тысяч шестьсот тенге 00 тиын ) тенге, с учетом НДС и включает все расходы, необходимые для надлежащего исполнения условий Договора, и не подлежит изменению до полного исполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору, за исключением случаев, предусмотренных Договором и Порядком.

1.2. Приложение №1 к Договору «Перечень приобретаемых товаров, работ и услуг» изложить в редакции, согласно Приложению №1 к настоящему дополнительному соглашению.

1.3. Остальные условия Договора, не затронутые настоящим Дополнительным соглашением, остаются без изменений и Стороны подтверждают по ним свои обязательства.

**2. Юридические адреса и банковские реквизиты Сторон**

Акционерное общество "Интергаз Центральная Азия"  
Западно-Казахстанская область, Уральск Г.А., поселок  
Желаево, Промзона, дом 1  
БИН 031241004220  
БИК HSBKKZKX  
ИИК KZ816010181000035297  
АО "Народный Банк Казахстана"  
Тел.: +7 (711) 297-2232  
Директор филиала "Инженерно-технический центр"  
Храменков Сергей Иванович

ИП Intech  
г.Алматы, Ауэзовский район, 7 микрорайон, 15, 4  
БИН 700514302760  
БИК KСJBKZKX  
ИИК KZ238562204129955277  
АО "Банк ЦентрКредит"  
Тел.: +7 (705) 850-0101  
Руководитель КАЛКУЛОВ АБАЙ КУАНОВИЧ

12.06.2024 12:10:49

12.06.2024 12:31:55





3359765627

Приложение №1  
к Договору №977863/2024/4-1 от 12.06.2024 г.

Перечень приобретаемых товаров, работ и услуг

| № строки ПП | Наименование и краткая характеристика | Дополнительная характеристика                     | Общее к-во | К-во  | Ед. изм | Цена за единицу | Признак НДС РК | Сумма     | Место поставки                                                                                                                    | Условия поставки | Срок поставки                                           | Условия оплаты                                                                |
|-------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------|------------|-------|---------|-----------------|----------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 2665 Т      | Измеритель шероховатости, портативный | Общие характеристики:<br>Измеритель шероховатости | 2.000      | 2.000 | Штука   | 990 000         | Да             | 2 217 600 | КАЗАХСТАН, Западно-Казахстанская область, Зеленовский район, Трекинский с.о., с.Новенькое, Учетный квартал 115, уч.189, склад ИТЦ | DDP              | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024 | Предоплата - 0%,<br>Промежуточный платеж - 0%,<br>Окончательный платеж - 100% |





к Договору №977863/2024/4-1 от 12.06.2024 г.

**по закупке 977863**  
**способом Запрос ценовых предложений**

**Поставщик: ИП Intech**

| Наименование                          | Значение                                                                                                                           |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Номер строки                          | 2665 Т                                                                                                                             |
| Наименование и краткая характеристика | Измеритель шероховатости, портативный                                                                                              |
| Дополнительная характеристика         | Общие характеристики: Измеритель шероховатости                                                                                     |
| Количество                            | 2.000                                                                                                                              |
| Единица измерения                     | Штука                                                                                                                              |
| Место поставки                        | КАЗАХСТАН, Западно-Казахстанская область, Зеленовский район, Трекинский с.о., с. Новенькое, Учетный квартал 115, уч.189, склад ИТЦ |
| Условия поставки                      | DDP                                                                                                                                |
| Срок поставки                         | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024                                                                            |
| Условия оплаты                        | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%                                                            |

Автооткл. через 5 мин неактивности с сохранением данных;



Осы құжат «Электрондық заңнамалық актілердің қауіпсіздігі туралы» Қазақстан Республикасының 2002 жылғы қаңтардағы заңымен бекітілген электрондық заңнамалық актілердің қауіпсіздігі туралы заңмен бекітілген.

Данный документ является частью «Законодательства Республики Казахстан об обеспечении безопасности электронных документов», принятого в 2002 году.

«Электронный документ», равнозначен документу на бумажном носителе



Программная калибровка измерителя;

Вывод результатов - порт RS 232 на ПК (принтер TA220S);

Диапазон значений - Ra, Rq: 0.01... 40 мкм; Rz, Ry, Rp, Rt, R3z: 0.02 ...160 мкм;

RSm, RS: 1 мм;

Rmr: 1... 100%.

Отсечка шага - 0,25 / 0.8 / 2,5 мм;

Мин. радиус отверстия /макс. глубина - 3 мм /15 мм (датчик TS100);

Электропитание измерителя - перезаряжаемый АКБ Li-Ion;

ЗУ - 220В / 110В, 50 Гц, 2.5 ч (зарядка АКБ);

Рабочая температура - 0° ... +40°C;

Относительная влажность - менее 80%;

Точность - класс 3;

Габариты измерителя - 141 x 56 x 48 мм;

Масса измерителя - 480 г.;

Комплектность:

Блок измерителя - 1шт;

Датчик стандартный - 1шт;

Образцовая эталонная мера шероховатости - 1шт;

ЗУ для АКБ - 1шт;

Отвертка для настройки - 1шт;

Футляр для транспортировки -1шт.;

Руководство по эксплуатации -1шт;

Гарантийный талон.

2.1 Дополнительные требования:

Средство измерений (далее - СИ) должно быть внесено в реестре ГСИ РК в соответствии с требованиями Закона РК «Об обеспечении единства измерений».

2.1.1 Обязательное наличие следующих документов:

- Сертификат о метрологической аттестации СИ /или сертификат об утверждении типа СИ /или сертификат о признании утверждения типа СИ;

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



- Описание типа СИ;
- Методика поверки СИ;
- Действующий на территории РК сертификат о поверке/калибровке или свидетельство о поверке/калибровке, в случае отсутствия эталонной базы на территории РК.

2.1.2 На продукции должна быть нанесена маркировка в соответствии с требованиями технического регламента «Требования к маркировке продукции», Приказ Министра торговли и интеграции Республики Казахстан от 21 мая 2021 года № 348-НҚ.

2.1.3. Требование к закупаемому товару: Товар должен быть новым, не ранее 2024 года выпуска.

2.1.4. Гарантия на товар должна составлять не менее 12 месяцев со дня подписания акта приемки-передачи.

2.1.5. Поставка должна быть осуществлена с даты подписания договора по 31.12.2024 года, с учётом требований пункта 3.1 Договора.

Контактное лицо по вопросам технической спецификации: Начальник отдела технической диагностики запорной арматуры службы «Оргтехдиагностика» филиала «Инженерно-технический центр» Гумаров Галим Сагингалиевич.

Тел.: + 7 7112 972 145.

Сот.: + 7 701 138 16 57.

Адрес электронной почты: G.Gumarov@ica.kz

3. Марки/модели и производители товара

| Марка/модель    | Наименование производителя | Страна происхождения | Количество |
|-----------------|----------------------------|----------------------|------------|
| TR200(TIME3200) | TIME GROUP INC             | КИТАЙ                | 2.00       |

4. Технические стандарты

| № п /п | Зарегис-триро-ван в РК | Обозна-чение | Номер доку-мента | Категория | Наименова-ние | Область приме-нения | Разработ-чик | Страни-цы | МКС | Статус | Приказ | Дата введе-ния с |
|--------|------------------------|--------------|------------------|-----------|---------------|---------------------|--------------|-----------|-----|--------|--------|------------------|
|--------|------------------------|--------------|------------------|-----------|---------------|---------------------|--------------|-----------|-----|--------|--------|------------------|



3359765627

|   |    |                      |        |                                     |                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |    |                                          |               |                                                                                                                                          |                |
|---|----|----------------------|--------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----|------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2 | Да | ГОСТ<br>19300-<br>86 | 305883 | Межгосуд<br>арственны<br>й стандарт | Средства<br>измерений<br>шероховато<br>сти<br>поверхности<br>профильны<br>м методом.<br>Профилогра<br>фы-<br>профиломет<br>ры<br>контактные.<br>Типы и<br>основные<br>параметры | Настоящ<br>ий<br>стандарт<br>распрост<br>раняется<br>на<br>профилог<br>рафы-<br>профило<br>метры<br>контактн<br>ые для<br>измерени<br>я<br>профиля<br>и<br>параметр<br>ов<br>шерохова<br>тости<br>поверхно<br>сти по<br>системе<br>средней<br>линии<br>(ГОСТ<br>25142-<br>82) в<br>соответст<br>вии с<br>номенкла<br>турой и<br>диапазон<br>ами<br>значений<br>,<br>предусмо<br>тренным<br>и ГОСТ<br>2789-73 | СССР<br>(СССР) | 11 | Изме<br>рите<br>льны<br>е<br>приб<br>оры | Действ<br>ует | Постан<br>овлени<br>ем<br>Госуда<br>рственн<br>ого<br>комите<br>та<br>СССР<br>по<br>стандар<br>там от<br>26<br>июня<br>1986 г.<br>№ 1821 | 01.07.<br>1987 |
|---|----|----------------------|--------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----|------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|



Подписывающие:

Храменков Сергей Иванович, Директор филиала "Инженерно-технический центр"

Уталиева Сауле Молдабаевна, Ведущий юрисконсульт

Джакупова Бибигуль Газизуллиневна, Начальник отдела координации закупок и МТС

Гусманов Булат Садырович, Начальник ОЭиБП

Сагындыкова Ларилла Газизовна, Главный бухгалтер

Гумаров Галим Сагингалиевич, Начальник отдела ТДЗА

Сапаргалиев Талгат Ажмагинович, Начальник службы «Оргтехдиагностика»

КАЛКУЛОВ АБАЙ КУАНОВИЧ, Руководитель

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе