



**Қосымша келісім 1041649/2025/1-1**  
**№1041649/2024/1 келісім-шартқа арналған**

30.09.2025 жылғы

"Үлбі металлургиялық зауыты" АҚ, бұдан әрі Тапсырыс беруші деп аталатын, Сенімхат №4267513819 04.03.2025 бастап, негізінде әрекет ететін Бизнесі қамтамасыз ету жөніндегі басқарушы директор Сабырбаев Ерлан Амангельдыевич атынан, бір жағынан, және "JR-Technology" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, бұдан әрі Жеткізуші деп аталатын, Устав, негізінде қызмет ететін Занды тұлғаның уәкілетті органымен тағайындалған(таңдалған) басқарушы МАЛЫШЕВ МИХАИЛ ЮРЬЕВИЧ 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. Қосымша келісімнің мәні**

1.1. 19.12.2024 жылғы № 1041649/2024/1 Шартқа (бұдан әрі - Шарт) осы қосымша келісімнің мәні сатып алу жоспарында көзделген сомалар шегінде тауар бірлігі үшін баға өзгермеген жағдайда сатып алынатын тауар көлеміне қажеттіліктің негізді төмендеуіне байланысты шарт сомасының азаюы болып табылады. Шарттың жалпы сомасы ҚҚС-пен 625 536,58 (алты жүз жиырма бес мың бес жүз отыз алты теңге 58 тиынға) азаяды. Тауар саны 1059 Т жолы бойынша өзгерді-417,50 кг-ға азайды, тауардың жалпы көлемі 37 082,50 кг құрайды.

1.2. Шартқа осы қосымша келісімнің (бұдан әрі – осы қосымша келісім) 1.1-тармағын орындау үшін 2.1-тармақ. Шарттар мынадай редакцияда жазылсын: "2.1. Осы Шарттың жалпы сомасы ҚР ҚҚС-мен 55 560 383,42 (елу бес миллион бес жүз алпыс мың үш жүз сексен үш теңге 42 тиын) құрайды және Шарт талаптарын тиісінше орындау үшін қажетті барлық шығыстарды қамтиды және шартта және Тәртіпте көзделген жағдайларды қоспағанда, Тараптар осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін толық орындағанға дейін өзгертуге жатпайды".

1.3. Шартқа 1-қосымша осы қосымша келісімге қосымшаға сәйкес жаңа редакцияда жазылсын (№1041649/2024/1-1 Шартқа №1-қосымша)

1.4. Шартқа 2-қосымша осы қосымша келісімге қосымшаға сәйкес жаңа редакцияда жазылсын (№1041649/2024/1-1 Шартқа №2-қосымша)

1.5. Осы қосымша келісім қол қойылған сәттен бастап күшіне енеді және Тараптар Шарт бойынша міндеттемелерді толық орындағанға дейін қолданылады.

1.6. Осы қосымша келісім шарттың ажырамас бөлігі болып табылады.

1.7. Осы қосымша келісімде әсер етпеген Тараптардың Шарт бойынша міндеттемелері өзгеріссіз қалады және тараптар олар бойынша өз міндеттемелерін растайды.

1.8. Осы қосымша келісім "Самұрық-Қазына"АҚ электрондық сатып алудың ақпараттық жүйесінде мемлекеттік және орыс тілдерінде жасалды.

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

"Үлбі металлургиялық зауыты" АҚ  
Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен қ., Абай  
даңғылы, 102  
БСН 941040000097  
БСК HSBKKZKX  
ЖСК KZ756010151000014503  
АО "Народный Банк Казахстана"  
Тел.: +7 (723) 229-8123  
Бизнесі қамтамасыз ету жөніндегі басқарушы директор  
Сабырбаев Ерлан Амангельдыевич

"JR-Technology" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі  
Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен қ., Өскемен қ.,  
МИХАЭЛИСА, 8, 28  
БСН 040440016205  
БСК KСJBKZKX  
ЖСК KZ428560000000182179  
"Банк ЦентрКредит" АҚ  
Тел.: +7 (723) 276-6620  
Занды тұлғаның уәкілетті органымен  
тағайындалған(таңдалған) басқарушы МАЛЫШЕВ  
МИХАИЛ ЮРЬЕВИЧ

30.09.2025 10:58:53

30.09.2025 13:03:17





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                                                 |
|-----------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|---------------|---------------|----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 1059-3<br>Т     | Графит, электрод             | Жинақта : бұрандалы түтікшелі<br>Диаметрі: 300 мм<br>Аталуы: ЭГ ф300мм графит электроды,<br>Түрі: ЭГ | 37082.500  | 37082.500 | Килограмм     | 1 337.76      | Иә             | 55 560 383.42 | КАЗАХСТАН,<br>Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, пр. Абая, 102, склад АО УМЗ. | DDP              | 01.2025 бастап<br>12.2025 дейін<br>(қоса алғанда) | Алдын ала төлем - 0%,<br>Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0% |





## ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1041649 сатып алу бойынша  
Төмендету бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № 1 (1059-3 Т, 3796946)

Тапсырыс беруші: "Үлбі металлургиялық зауыты" АҚ

Жеткізуші: "JR-Technology" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

### 1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы                          | Мәні                                                                                        |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Жол нөмірі                     | 1059-3 Т                                                                                    |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Графит, электрод                                                                            |
| Қосымша сипаттама              | Жинақта : бұрандалы түтікшелі Диаметрi: 300 мм Аталуы: ЭГ ф300мм графит электроды, Түрі: ЭГ |
| Саны                           | 37082.500                                                                                   |
| Өлшем бірлігі                  | Килограмм                                                                                   |
| Жеткізу орны                   | ҚАЗАҚСТАН, Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен Қ.Ә., Өскемен к., пр. Абая, 102, склад АО УМЗ.   |
| Жеткізу шарттары               | DDP                                                                                         |
| Жеткізу мерзімі                | 01.2025 бастап 12.2025 дейін (қоса алғанда)                                                 |
| Төлем шарттары                 | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%                                 |

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

Жиынтығында ниппель бар графиттелген электрод (Диаметрі 300, Ұзындығы: 1800, Маркасы:

ЭГ-RP, Жиынтығы: Ниппельмен, Ниппель типі: 177T4N)

Электрод диаметрі 300 мм

Электродтың диаметріне шақтама  $\pm 2$  мм

Электродтардың ұзындығы 1800  $\pm 75$  мм

Графиттелген электродтардың физикалық қасиеттері ЭГ- RP300

Электрод

«MEMST P57613-2017 сәйкес көлемдік тығыздық»

Меншікті электр кедергісі - 7,9 мкОм\*м артық емес

Механикалық иілу беріктігінің шегі - 9,2 МПА кем емес

Осы құжат электрондық құжат түрінде құрастырылған. Құжаттың бастапқы нұсқасын тексеру үшін QR-кодтарды сканерлеу қажет.

Данный документ сформирован порталом электронных закупок АО «ФНБ «Самрук-Казына» (СЭЗ). Электронный документ равнозначен документу на бумажном носителе (подписи).



Күлділігі - 0,3% артық емес

Ниппель

«MEMST P 57613-2017 сәйкес көлемдік тығыздық, механикалық иілу беріктігінің шегі»

Меншікті электр кедергісі - 5,0 мкОм\*м артық емес

Күлділігі - 0,14% артық емес

MEMST P 57613-2017 сәйкес материалдың физикалық-механикалық қасиеттері.

Тауарды жеткізетін жеткізуші мына құжаттаманы ұсынуы керек: сапа паспортының түпнұсқасы немесе өндіруші зауыттың сапа сертификатының түпнұсқасы.

Тауарды жеткізу мерзімі: 01.01.2025 бастап 31.12.2025 аралығында (осы күндердің қайсысы ертерек келетініне байланысты жеткізушінің электрондық поштасына немесе заңды мекенжайына өтінім жеткізілгеннен кейін 20 күнтізбелік күн ішінде).

Тапсырыс беруші сатып алудың алдын ала жоспары негізінде қажеттіліктің туындау көзі және сатып алу жоспары және(немесе) оларға енгізілетін өзгерістер және (немесе) толықтырулар бекітілгенге дейін өнім берушіні таңдауға қатысты сатып алу ресімдерін жүзеге асыруға құқылы. Бұл жағдайда сатып алу туралы шарт жасасудың талабы сатып алу қажеттілігінің туындау көзін және(немесе) оларға енгізілетін өзгерістерді және(немесе) өнім берушіні таңдауға қатысты сатып алу ресімдері жүзеге асырылған тауарлар, жұмыстар, көрсетілетін қызметтер бойынша толықтыруларды бекіту болып табылады.

### 3. Тауар маркалары/модельдері және өндірушілері

| Маркасы/моделі                                                                                                                           | Өндірушінің атауы             | Шығарған мемлекет | Саны         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|--------------|
| Электрод графитированный в комплекте с ниппелями (Диаметр 300, Длина: 1800, Марка: ЭГ-RP, Комплектация: С ниппелем, Тип Ниппеля: 177T4N) | Handan Feiyue carbon co., ltd | ҚЫТАЙ             | 370<br>82.50 |

### 4. Халықаралық стандарттар (ҚР-да тіркелмеген)

| № | Белгісі | Түпнұсқа тіліндегі атауы | Атауы қазақ тілінде | Атауы орыс тілінде | Стандарттау жөніндегі құжаттың қабылданған күні | БСН          | Пайдаланушы ұйымның атауы орыс тілінде | Пайдаланушы ұйымның атауы қазақ тілінде |
|---|---------|--------------------------|---------------------|--------------------|-------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| 2 | -       | ГОСТ P 57613-2017        | MEMST P 57613-2017  | ГОСТ P 57613-2017  | 16.08.2017                                      | 111111111111 | -                                      | -                                       |





4916687719

Қол қоюшылар:

Сабырбаев Ерлан Амангельдыевич, Управляющий директор по обеспечению бизнеса

САЙРАМБЕКОВА РАУШАН САҚТАСЫНОВНА, Директор по закупкам

ОКАСОВА ЗАУРЕШ АМАНГЕЛЬДЫЕВНА, И.о. начальника Отдела планирования и организации закупок, Ведущий инженер ОПиОЗ

Транова Олеся Владимировна, Менеджер по рискам и комплаенс

Уразбаев Нурлан Узакбаевич, Начальник ЦМТО

Шмурыгин Андрей Владимирович, Руководитель Группы технологических материалов ЦМТО

Космамбетов Талгат Аралбаевич, Юрист

МАЛЫШЕВ МИХАИЛ ЮРЬЕВИЧ, Руководитель, назначенный (избранный) уполномоченным органом юридического лица

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 1041649/2025/1-1  
к договору №1041649/2024/1**

30.09.2025 г.

Акционерное общество "Ульбинский металлургический завод", именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице Управляющий директор по обеспечению бизнеса Сабырбаев Ерлан Амангельдыевич, действующего на основании Доверенность №4267513819 от 04.03.2025, , с одной стороны, и Товарищество с ограниченной ответственностью "JR-Technology" именуемое в дальнейшем Поставщик, в лице Руководитель, назначенный (избранный) уполномоченным органом юридического лица МАЛЫШЕВ МИХАИЛ ЮРЬЕВИЧ, действующего на основании Устав, , 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. Предмет дополнительного соглашения**

1.1. Предметом настоящего дополнительного соглашения к Договору № 1041649/2024/1 от 19.12.2024 (далее - Договор) является уменьшение суммы Договора в связи с обоснованным уменьшением потребности в объеме приобретаемого товара, при условии неизменности цены за единицу товара, в пределах сумм, предусмотренных планом закупок. Общая сумма Договора уменьшается на 625 536,58 (шестьсот двадцать пять тысяч пятьсот тридцать шесть тенге 58 тиын) с НДС. Количество Товара изменилось по строке 1059 Т - уменьшилось на 417,50 кг., общий объем товара составляет 37 082,50 кг.

1.2. Во исполнение пункта 1.1 настоящего дополнительного соглашения к Договору (далее – настоящее Дополнительное соглашение) пункт 2.1. Договора изложить в следующей редакции: «2.1. Общая сумма настоящего Договора составляет 55 560 383,42 (пятьдесят пять миллионов пятьсот шестьдесят тысяч триста восемьдесят три тенге 42 тиын) с НДС РК 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».

1.3. Приложение 1 к Договору изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему Дополнительному соглашению (Приложение №1 к Договору № 1041649/2024/1-1)

1.4. Приложение 2 к Договору изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему Дополнительному соглашению (Приложение №2 к Договору №1041649/2024/1-1)

1.5. Настоящее Дополнительное соглашение вступает в силу с момента подписания и действует до полного исполнения Сторонами обязательств по Договору.

1.6. Настоящее Дополнительное соглашение является неотъемлемой частью Договора.

1.7. Обязательства Сторон по Договору, не затронутые настоящим дополнительным соглашением, остаются в неизменном виде и Стороны подтверждают по ним свои обязательства.

1.8. Настоящее Дополнительное соглашение составлено на государственном и русском языках в информационной системе электронных закупок АО «Самрук-Қазына».

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

Акционерное общество "Ульбинский металлургический завод"  
Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А.,  
г.Усть-Каменогорск, проспект Абая, 102  
БИН 941040000097  
БИК HSBKKZKX  
ИИК KZ756010151000014503  
АО "Народный Банк Казахстана"  
Тел.: +7 (723) 229-8123  
Управляющий директор по обеспечению бизнеса Сабырбаев  
Ерлан Амангельдыевич

Товарищество с ограниченной ответственностью "JR-Technology"  
Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А.,  
г.Усть-Каменогорск, МИХАЭЛИСА, 8, 28  
БИН 040440016205  
БИК KСJBKZKX  
ИИК KZ428560000000182179  
АО "Банк ЦентрКредит"  
Тел.: +7 (723) 276-6620  
Руководитель, назначенный (избранный) уполномоченным  
органом юридического лица МАЛЫШЕВ МИХАИЛ  
ЮРЬЕВИЧ

30.09.2025 10:58:53

30.09.2025 13:03:17





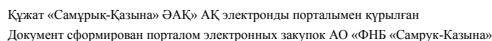
4916687719

Приложение №1  
к Договору №1041649/2025/1-1 от 30.09.2025 г.

Перечень приобретаемых товаров, работ и услуг

| № строки<br>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                                                                  |
|----------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------|-----------------|----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 1059-3<br>Т    | Графит, электродный                   | В сборе с: ниппелями<br>Диаметр: 300 мм<br>Наименование:<br>Электрод графитовый<br>ЭГ ф300мм<br>Тип: ЭГ | 37082.500  | 37082.500 | Килограмм | 1 337.76        | Да             | 55 560 383.42 | КАЗАХСТАН,<br>Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, пр. Абая, 102, склад АО УМЗ. | DDP              | с 01.2025 по 12.2025 (включительн о) | Предоплата - 0%,<br>Промежуточн ый платеж - 100%,<br>Окончательны й платеж - 0% |





к Договору №1041649/2025/1-1 от 30.09.2025 г.

## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

**по закупке 1041649**  
**способом Открытый тендер на понижение**

**Лот № 1 (1059-3 Т, 3796946)**

**Заказчик: Акционерное общество "Ульбинский металлургический завод"**

**Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "JR-Technology"**

## 1. Краткое описание ТРУ

| Наименование                          | Значение                                                                                                           |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Номер строки                          | 1059-3 Т                                                                                                           |
| Наименование и краткая характеристика | Графит, электродный                                                                                                |
| Дополнительная характеристика         | В сборе с: ниппелями Диаметр: 300 мм Наименование: Электрод графитовый ЭГ ф300мм<br>Тип: ЭГ                        |
| Количество                            | 37082.500                                                                                                          |
| Единица измерения                     | Килограмм                                                                                                          |
| Место поставки                        | КАЗАХСТАН, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, пр. Абая, 102, склад АО УМЗ. |
| Условия поставки                      | DDP                                                                                                                |
| Срок поставки                         | с 01.2025 по 12.2025 (включительно)                                                                                |
| Условия оплаты                        | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%                                            |

## 2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Электрод графитированный в комплекте с ниппелями (Диаметр 300, Длина: 1800, Марка:

ЭГ-RP, Комплектация: С ниппелем, Тип Ниппеля: 177T4N)

Диаметр электрода 300 мм

Допуск на диаметр электрода  $\pm 2$  мм

Длина электродов 1800 +/-75мм

## Физические свойства графитированных электродов ЭГ- RP300

Электрод

«Объемная плотность в соответствии с ГОСТ Р57613-2017»

Удельное электрическое сопротивление - не более 7,9 мкОм\*м

Предел механической прочности на изгиб - не менее 9,2 МПа.

Зольность — не более 0

Осы құжаттың мақсаты – Қазақстан Республикасындағы қаржылық еңбектің сапасын арттыруға бағытталған.

Данный документ, созданный программой «Электронный документооборот» (ЭДО) и подписанный электронной подписью, равнозначен документу на бумажном носителе





## Ниппель

«Объемная плотность, предел механической прочности на изгиб в соответствии с  
ГОСТ Р 57613-2017»

Удельное электрическое сопротивление - не более 5,0 мкОм\*м

Зольность - не более 0,14%

Физико-механические свойства материала в соответствии с ГОСТ Р 57613-2017.

Поставщик с поставкой товара должен предоставить следующую документацию: оригинал  
паспорта качества или оригинал сертификата качества завода изготовителя.

Срок поставки товара: с 01.01.2025 по 31.12.2025 г. (в течение 20 календарных дней после  
доставки Заявки на электронную почту или юридический адрес Поставщика, в зависимости  
от того, какая из этих дат наступит ранее).

Заказчик вправе осуществить процедуры закупок, касающиеся выбора поставщика до  
утверждения источника(ов) возникновения потребности и плана закупок, и (или) вносимых  
к ним изменений, и (или) дополнений на основании предварительного плана закупок. В  
данном случае условием заключения договора о закупках является утверждение источника  
(ов) возникновения потребности и плана(ов) закупок, и (или) вносимых к ним изменений и  
(или) дополнений по товарам, работам, услугам, в отношении которых были осуществлены  
процедуры закупок, касающиеся выбора поставщика.

### 3. Марки/модели и производители товара

| Марка/модель                                                                                                                                | Наименование<br>производителя    | Страна<br>происхожде<br>ния | Коли<br>чество |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|----------------|
| Электрод графитированный в комплекте с ниппелями (Диаметр 300, Длина:<br>1800, Марка: ЭГ-RP, Комплектация: С ниппелем, Тип Ниппеля: 177T4N) | Handan Feiyue<br>carbon co., ltd | КИТАЙ                       | 37082<br>.50   |

### 4. Международные стандарты (не зарегистрированные в РК)

| №<br>п<br>/п | Обозначение | Наимено<br>вание на<br>языке<br>оригинала | Наимено<br>вание на<br>казахско<br>м языке | Наимено<br>вание на<br>русском<br>языке | Дата<br>принятия<br>документа по<br>стандар-<br>тизации | БИН         | Наименование<br>организации -<br>пользователя<br>на русском<br>языке | Наименование<br>организации -<br>пользователя<br>на казахском<br>языке |
|--------------|-------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 2            | -           | ГОСТ Р<br>57613-<br>2017                  | МЕМСТ<br>Р 57613-<br>2017                  | ГОСТ Р<br>57613-<br>2017                | 16.08.2017                                              | 11111111111 | -                                                                    | -                                                                      |





Подписывающие:

Сабырбаев Ерлан Амангельдыевич, Управляющий директор по обеспечению бизнеса

САЙРАМБЕКОВА РАУШАН САКТАСЫНОВНА, Директор по закупкам

ОКАСОВА ЗАУРЕШ АМАНГЕЛЬДЫЕВНА, И.о. начальника Отдела планирования и организации закупок, Ведущий инженер ОПиОЗ

Транова Олеся Владимировна, Менеджер по рискам и комплаенс

Уразбаев Нурлан Узакбаевич, Начальник ЦМТО

Шмурыгин Андрей Владимирович, Руководитель Группы технологических материалов ЦМТО

Космамбетов Талгат Аралбаевич, Юрист

МАЛЫШЕВ МИХАИЛ ЮРЬЕВИЧ, Руководитель, назначенный (избранный) уполномоченным органом юридического лица

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