



Қосымша келісім 1057518/2025/1-1
№1057518/2025/1 келісім-шартқа арналған

03.09.2025 жылғы

"Мұнайтелеком" ЖШС, бұдан әрі Тапсырыс беруші деп аталатын, Сенімхат №4138887264 26.12.2024 бастап, негізінде әрекет ететін Өндірістік сұрақтар жөніндегі Бас директордың орынбасары Сатканов Бердибек Есенғалиевич атынан, бір жағынан, және "Эгида Group" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, бұдан әрі Өнім беруші деп аталатын, Жарғы, негізінде қызмет ететін Директоры Ергалиева Татьяна Михайловна 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. 17.01.2025ж. №1057518/2025/1 шартқа мынадай өзгерістер енгізілсін және мынадай редакцияда жазылсын:

1.1. Шарттың 2.1. тармағы мынадай редакцияда жазылсын: "Осы Шарттың жалпы сомасы ҚР ҚҚС қосқанда 3 250 101,96 (үш миллион екі жүз елу мың жүз бір теңге 96 тиын) құрайды және Шарт талаптарын тиісінше орындау үшін қажетті барлық шығыстарды қамтиды. Тараптар осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін, Тәртіппен көзделген жағдайларды қоспағанда, толық орындағанға дейін өзгертуге жатпайды.

1.2. Шартқа №1 қосымша және №2 қосымша осы қосымша келісімге №1 және №2 қосымшалармен ауыстырылсын.

1.3. Жасалған Шарттың қалған тармақтары өзгеріссіз қалдырылсын.

1.4. Осы қосымша келісім оған екі Тарап қол қойған кезден бастап күшіне енеді.

2. Тараптардың заңды мекенжайлары және банк деректемелері

"Мұнайтелеком" ЖШС
Маңғыстау облысы, г. Актау, 8А микрорайон, здание 6
BSN 981240001604
BSK HSBKKZKX
ЖСК KZ866010231000037581
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (729) 221-1121
Өндірістік сұрақтар жөніндегі Бас директордың орынбасары
Сатканов Бердибек Есенғалиевич

"Эгида Group" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Алматы қ., Алмалы ауданы, Төле би көшесі, 189Г
BSN 021040002696
BSK BRKEKZKA
ЖСК KZ95914002203KZ004S4
"Bereke Bank" акционерлік қоғамы (Lesha Bank LLC (Public)
еншілес банкі)
Тел.: +7 (727) 313-1018
Директоры Ергалиева Татьяна Михайловна

02.09.2025 15:19:16

03.09.2025 12:07:07





№1 қосымша

№1057518/2025/1-1 от 03.09.2025 жылғыкелісім-шарт үшін

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
284-2 Т	Мамандандырылған кабель, түрі КСВПП	Сипаттама: Мамандандырылған Кабель Аталуы: Кабель КСВППэ 4х2х0,523 Код: АСУ НСИ (Тапсырыс берушінің есеп жүйесінің коды, ішкі пайдалану үшін): 2406.493594	8235.000	8235.000	Метр	212.5	Иә	1 959 930	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Мунайлинский район, с.о.Баскудук, БПО ТОО "Мунайтелеком", Промзона 2, 38/1	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 60 күнтізбелік күні	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%
286-1 Т	Мамандандырылған кабель, түрі КСВППэт	Код: АСУ НСИ (Тапсырыс берушінің есеп жүйесінің коды, ішкі пайдалану үшін): 2406.467202 Аталуы: Кабель КСВППэт 4х2х0,5253 Сипаттама: Мамандандырылған Кабель	4575.000	4575.000	Метр	251.79	Иә	1 290 171.96	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Мунайлинский район, с.о.Баскудук, БПО ТОО "Мунайтелеком", Промзона 2, 38/1	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 60 күнтізбелік күні	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%





ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1057518 сатып алу бойынша
Төмендету бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № 2 (284-2 Т, 3849630)

Тапсырыс беруші: "Мұнайтелеком" ЖШС
Жеткізуші: "Эгида Group" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	284-2 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Мамандандырылған кабель, түрі КСВПП
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Мамандандырылған Кабель Аталуы: Кабель КСВППэ 4х2х0,523 Код: АСУ НСИ (Тапсырыс берушінің есеп жүйесінің коды, ішкі пайдалану үшін): 2406.493594
Саны	8235.000
Өлшем бірлігі	Метр
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Мұнайлы ауданы, Басқұдық с.о., БПО ТОО "Мунайтелеком", Промзона 2, 38/1
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 60 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

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

FTP 5e cat кабелі (көше) кабельсіз

Өзек жасау материалы-мыс

PE қабығы (сыртқы тығыздағыш үшін)

Деректерді беру жылдамдығы 100 Мбит/сек-тен 1000 Мбит/сек-ке дейін

Кабель түрі - экрандалған (FTP), Solid (бір ядролы)

Өткізгіштің диаметрі 0,52 мм

Бұралған жұптардың саны-4 жұп

3. Техникалық стандарттар

№ р /с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
						Настоящ ий стандарт распрост раняется на							



4843036607

2	Иә	СТ РК 2203-2012	350476	Қазақст ан Республ икасын ың ұлттық стандар ты	Кабел и витой пары для структ уриро ванны х кабель ных систем . Общие технич еские требов ания. Дата введен ия с 2013.0 7.01	кабели витой пары для структур ированн ых кабельны х систем и устанавл ивает общие требован ия к конструк ции и техничес ким характер истикам на кабели витой пары для структур ированн ых кабельны х систем, предназн аченные для эксплуат ации в структур ированн ых кабельны х системах передачи сигналов в частотно м диапазон е до 1000 МГц при рабочем напряже нии не более 145 В переменн ого тока частотой 50 Гц.	Нет ()	56	Кабели	Действует	Приказо м Председ ателя Комите та техниче ского регулиру вания и метроло гии Минист ерства индустр ии и новых техноло гий Республ ики Казахст ан от «11» октября 2012 года № 485-од	01.07.2 013
---	----	--------------------	--------	---	--	---	--------	----	--------	-----------	---	----------------





ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1057518 сатып алу бойынша
Төмендету бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № 1 (286-1 Т, 3849631)

Тапсырыс беруші: "Мұнайтелеком" ЖШС

Жеткізуші: "Эгида Group" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	286-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Мамандандырылған кабель, түрі КСВППэт
Қосымша сипаттама	Код: АСУ НСИ (Тапсырыс берушінің есеп жүйесінің коды, ішкі пайдалану үшін): 2406.467202 Аталуы: Кабель КСВППэт 4х2х0,5253 Сипаттама: Мамандандырылған Кабель
Саны	4575.000
Өлшем бірлігі	Метр
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Мұнайлы ауданы, Басқұдық с.о., БПО ТОО "Мунайтелеком", Промзона 2, 38/1
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 60 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

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

Кабель бұралған жұп F/UTP, CAT 5e, PE, 4PR, 24AWG, OUTDOOR, SOLID, қара, кабельмен, 305м.

Техникалық сипаттама:

Кабельде 8 (сегіз сым), төрт жұп (4PR) бар

Өткізгіш материалы: жоғары тазартылған оттегісіз мыс, калибрлі (24 AWG)

Өткізгішті оқшаулау: тығыздығы жоғары полиэтилен (HDPE), диаметрі 1,02 мм

Экрандау, FTP: экранда (алюминий фольга)

Сыртқы оқшаулау: ПЭ — полиэтилен (PE), қалыңдығы 0,52 мм

Өзін-өзі қамтамасыз ететін ,болат кабелі, кабель диаметрі 1,2 мм

Кабельдің жалпы диаметрі: 6,4 мм, оқшауланған кабельдің диаметрі 2,6 мм

Кабельдің иілу радиусы кабельдің 8 (сегіз) сыртқы диаметріне минималды төтеп бере алады

Жиілік диапазоны: 1-100 МГц

Жұмыс температурасы: -60...+60 °C, кабельдерді төсеу және монтаждау -10 °C төмен емес температурада жүргізілуі тиіс

3. Техникалық стандарттар

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



4843036607

№ р /с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
2	Иә	СТ РК 2203-2012	350476	Қазақст ан Республ икасын ың ұлттық стандар ты	Кабел и витой пары для структ уриро ванны х кабель ных систем . Общие технич еские требов ания. Дата введен ия с 2013.0 7.01	Настоящ ий стандарт распрост раняется на кабели витой пары для структур ированн ых кабельны х систем и устанавл ивает общие требован ия к конструк ции и техничес ким характер истикам на кабели витой пары для структур ированн ых кабельны х систем, предназн аченные для эксплуат ации в структур ированн ых кабельны х системах передачи сигналов в частотно м диапазон е до 1000 МГц при рабочем напряже нии не более	Нет ()	56	Кабели	Действует	Приказо м Председ ателя Комите та техниче ского регулиру вания и метроло гии Минист ерства индустр ии и новых техноло гий Республ ики Казахст ан от «11» октября 2012 года № 485-од	01.07.2 013	

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



Құжат «Самұрық-Қазына» ҰАҚ» АҚ электронды порталымен құрылған
Документ сформирован порталом электронных закупок АО «ФНБ «Самрук-Казына»



4843036607

145 В
переменн
ого тока
частотой
50 Гц.





Қол қоюшылар:

Сатканов Бердибек Есенғалиевич, Заместитель генерального директора по производственным вопросам

УТКЕЛЬБАЕВА КАНАГАТ МАРАТОВНА, Главный бухгалтер

Тураров Ерназар Джангабергенович, Руководитель группы бюджетирования и экономического анализа

Тулебаев Саламат Иргалыевич, Начальник Производственно-технического отдела

АРТЫҚБАЙ ҚАНАТ РАХМЕТҰЛЫ, Начальник отдела закупок и материально-технического снабжения

Касымов Азамат Максutowич, Руководитель юридической группы

Қушерова Асел Орысбаевна, Старший инженер по связи

Ергалиева Татьяна Михайловна, Директор

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 1057518/2025/1-1
к договору №1057518/2025/1**

03.09.2025 г.

Товарищество с ограниченной ответственностью "Мунайтелеком", именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице Заместитель генерального директора по производственным вопросам Сатканов Бердибек Есенгалиевич, действующего на основании Доверенность №4138887264 от 26.12.2024, с одной стороны, и Товарищество с ограниченной ответственностью "Эгида Групп" именуемое в дальнейшем Поставщик, в лице Директор Ергалиева Татьяна Михайловна, действующего на основании Устава, 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 Статьи 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. Внести следующие изменения в Договор №1057518/2025/1 от 17.01.2025г. и изложить в следующей редакции:

1.1. Пункт 2.1 Договора изменить и изложить в следующей редакции: "Общая сумма настоящего Договора составляет 3 250 101,96 (три миллиона двести пятьдесят тысяч сто один тенге 96 тиын) с учетом 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".

1.2. Приложение №1 и Приложение №2 к Договору заменить Приложениями №1 и №2 к настоящему Дополнительному соглашению.

1.3. Остальные пункты заключенного Договора оставить без изменений.

1.4. Настоящее Дополнительное соглашение вступает в силу с момента его подписания обеими Сторонами.

2. Юридические адреса и банковские реквизиты Сторон

Товарищество с ограниченной ответственностью
"Мунайтелеком"
Мангистауская область, г. Актау, 8А микрорайон, здание 6
БИН 981240001604
БИК HSBKKZKX
ИИК KZ866010231000037581
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (729) 221-1121
Заместитель генерального директора по производственным
вопросам Сатканов Бердибек Есенгалиевич

02.09.2025 15:19:16

Товарищество с ограниченной ответственностью "Эгида
Group"
г. Алматы, Алмалинский район, улица Толе би, 189Г
БИН 021040002696
БИК BRKEKZKA
ИИК KZ95914002203KZ004S4
Акционерное общество "Bereke Bank" (дочерний банк Lesha
Bank LLC (Public))
Тел.: +7 (727) 313-1018
Директор Ергалиева Татьяна Михайловна

03.09.2025 12:07:07





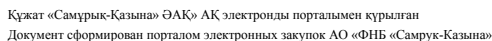
Приложение №1

к Договору №1057518/2025/1-1 от 03.09.2025 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
284-2 Т	Кабель специализированный, тип КСВПП	Характеристика: Кабель специализированный Наименование: Кабель КСВППэ 4х2х0,523 Код: АСУ НСИ (код учетной системы Заказчика, для внутреннего пользования): 2406.493594	8235.000	8235.000	Метр	212.5	Да	1 959 930	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Мунайлинский район, с.о.Баскудук, БПО ТОО "Мунайтелеком", Промзона 2, 38/1	DDP	С даты подписания договора в течение 60 календарных дней	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%
286-1 Т	Кабель специализированный, тип КСВППэт	Код: АСУ НСИ (код учетной системы Заказчика, для внутреннего пользования): 2406.467202 Наименование: Кабель КСВППэт 4х2х0,5253 Характеристика: Кабель специализированный	4575.000	4575.000	Метр	251.79	Да	1 290 171.96	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Мунайлинский район, с.о.Баскудук, БПО ТОО "Мунайтелеком", Промзона 2, 38/1	DDP	С даты подписания договора в течение 60 календарных дней	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%





к Договору №1057518/2025/1-1 от 03.09.2025 г.

по закупке 1057518
способом Открытый тендер на понижение

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Эгида Group"

Наименование	Значение
Номер строки	284-2 Т
Наименование и краткая характеристика	Кабель специализированный, тип КСВПП
Дополнительная характеристика	Характеристика: Кабель специализированный Наименование: Кабель КСВППз 4х2х0,523 Код: АСУ НСИ (код учетной системы Заказчика, для внутреннего пользования): 2406.493594
Количество	8235.000
Единица измерения	Метр
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Мунайлинский район, с.о.Баскудук, БПО ТОО "Мунайтелеком", Промзона 2, 38/1
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 60 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

Количество витых пар - 4 пары

№ п /п	Зарегис- триро- ван в РК	Обозна- чение	Номер доку- мента	Категория	Наименова- ние	Область примене- ния	Разработ- чик	Страни- цы	МКС	Статус	Приказ	Дата введе- ния с
						Настоящ ий стандарт распрост						

Данный документ является подлинным. 30.03.2017 г. № 001/2017-001/2017 «Об утверждении подлинности и достоверности подлинности подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



4843036607

2	Да	СТ РК 2203- 2012	350476	Националь ный стандарт Республик и Казахстан	Кабели витой пары для структуриро ванных кабельных систем. Общие технические требования. Дата введения с 2013.07.01	кабели витой пары для структур ированн ых кабельны х систем и установл ивает общие требован ия к конструк ции и техничес ким характер истикам на кабели витой пары для структур ированн ых кабельны х систем, предназн аченные для эксплуат ации в структур ированн ых кабельны х системах передачи сигналов в частотно м диапазон е до 1000 МГц при рабочем напряжен ии не более 145 В переменн ого тока частотой 50 Гц.	Нет ()	56	Кабели	Действ ует	Приказ ом Предсе дателя Комите та технич еского регули ровани я и метрол огии Минист ерства индуст рии и новых технол огий Респуб лики Казахст ан от «11» октября 2012 года № 485-од	01.07. 2013
---	----	------------------------	--------	---	---	--	--------	----	--------	---------------	--	----------------





ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1057518
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 1 (286-1 Т, 3849631)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Мунайтелеком"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Эгида Group"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	286-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Кабель специализированный, тип КСВППэт
Дополнительная характеристика	Код: АСУ НСИ (код учетной системы Заказчика, для внутреннего пользования): 2406.467202 Наименование: Кабель КСВППэт 4х2х0,5253 Характеристика: Кабель специализированный
Количество	4575.000
Единица измерения	Метр
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Мунайлинский район, с.о.Баскудук, БПО ТОО "Мунайтелеком", Промзона 2, 38/1
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 60 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Кабель витая пара F/UTP, CAT 5e, PE, 4PR, 24AWG, OUTDOOR, SOLID, черный, с тросом, 305м.

Техническое описание:

Кабель имеет 8 (восемь жил), четыре пары (4PR)

Материал проводника: высокоочищенная бескислородная медь, калибр (24 AWG)

Изоляция проводника: полиэтилен повышенной плотности (HDPE), диаметром 1,02 мм

Экранирование, FTP: в экране (алюминиевая фольга)

Внешняя изоляция: ПЭ — полиэтилен (PE), толщина 0,52 мм

Самонесущий стальной трос, диаметр троса 1,2 мм

Общий диаметр кабеля: 6,4 мм, диаметр троса в изоляции 2,6 мм

Радиус изгиба кабеля минимально выдерживает 8 (восемь) внешних диаметров кабеля

Частотный диапазон: 1-100 МГц

Рабочая температура: -60...+60 °С, прокладка и монтаж кабелей должны производиться при температуре не ниже -10 °С

3. Технические стандарты

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



4843036607

№ п /п	Зарегис- триро- ван в РК	Обозна- чение	Номер доку- мента	Категория	Наименова- ние	Область примене- ния	Разработ- чик	Страни- цы	МКС	Статус	Приказ	Дата введе- ния с
2	Да	СТ РК 2203- 2012	350476	Националь- ный стандарт Республик и Казахстан	Кабели витой пары для структуриро- ванных кабельных систем. Общие технические требования. Дата введения с 2013.07.01	Настоящ ий стандарт распрост раняется на кабели витой пары для структур ированн ых кабельны х систем и устанавл ивает общие требован ия к конструк ции и техничес ким характер истикам на кабели витой пары для структур ированн ых кабельны х систем, предназн аченные для эксплуат ации в структур ированн ых кабельны х системах передачи сигналов в частотно м диапазон е до 1000 МГц при рабочем напряжен ии не более	Нет ()	56	Кабели	Действ ует	Приказ ом Предсе дателя Комите та техниче ского регулиру вания и метролог ии Минист ерства индуст рии и новых технолог ий Респуб лики Казахст ан от «11» октября 2012 года № 485-од	01.07. 2013

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



Құжат «Самұрық-Қазына» ҰАҚ» АҚ электронды порталымен құрылған
Документ сформирован порталом электронных закупок АО «ФНБ «Самрук-Қазына»



4843036607

145 В
переменн
ого тока
частотой
50 Гц.





Подписывающие:

Сатканов Бердибек Есенгалиевич, Заместитель генерального директора по производственным вопросам

УТКЕЛЬБАЕВА КАНАГАТ МАРАТОВНА, Главный бухгалтер

Тураров Ерназар Джангабергенович, Руководитель группы бюджетирования и экономического анализа

Тулебаев Саламат Иргалыевич, Начальник Производственно-технического отдела

АРТЫҚБАЙ ҚАНАТ РАХМЕТҰЛЫ, Начальник отдела закупок и материально-технического снабжения

Касымов Азамат Максutowич, Руководитель юридической группы

Қушерова Асел Орысбаевна, Старший инженер по связи

Ергалиева Татьяна Михайловна, Директор

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