



Қосымша келісім 1121770/2025/1-1
№1121770/2025/1 келісім-шартқа арналған

06.10.2025 жылғы

АО "Казакхтелеком", бұдан әрі Тапсырыс беруші деп аталатын, Сенімхат №4267513594 25.02.2025 бастап, негізінде әрекет ететін Павлодар қатынау желісін пайдалану департаментінің директоры Мубараков Кайрат Агжанович атынан, бір жағынан, және ЖК Finance Plus, бұдан әрі Жеткізуші деп аталатын, Талон KZ42TWQ03946511 от 24.04.2024, негізінде қызмет ететін Директор ТУРГАНБАЕВ ДАНИЯР МУРАТОВИЧ 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, Өндірістік қажеттіліктерге байланысты негізінде осы қосымша келісімді жасасты және төмендегілер туралы келісімге келді.

1. Қосымша келісімнің тақырыбы

1.1. Тараптар келісімді бұзу туралы келісімге келді және осыған байланысты Шарттың 2.1 тармағын келесідей өзгерту және бекіту туралы: «Осы Шарттың жалпы сомасы 0 (Нөл) теңгені құрайды.

1.2. Шартқа No 1, No 2 қосымшаларға өзгертулер мен толықтырулар енгізілді және Шарттың ажырамас бөлігі болып табылатын осы Қосымша шартқа No 1, No 2 Қосымшалардағы редакцияда баяндалады.

2. Басқа шарттар

2.1. Қосымша шарт бірдей заңды күші бар 2 (екі) данада, орыс және қазақ тілдерінде, тараптардың әрқайсысы үшін 1 (бір) данадан жасалған. Осы Қосымша шарт талаптарының мағыналық мазмұнында қайшылықтар немесе қайшылықтар болған жағдайда, Тараптар орыс тіліндегі мәтінді басшылыққа алады.

2.2. Қосымша шарт оған Тараптар қол қойған сәттен бастап күшіне енеді және Шарт бұзылғанға дейін әрекет етеді.

2.3. Шарттың қосымша келісіммен өзгертілмеген барлық басқа шарттары күшінде қалады және Тараптар үшін міндетті болып табылады.

2.4. Қосымша келісімде тікелей көзделмеген барлық басқа мәселелерде Тараптар Шартты және Қазақстан Республикасының заңнамасын басшылыққа алады.

3. Тараптардың заңды мекенжайлары және банк деректемелері

АО "Казакхтелеком"
Алматы қ., Медеу ауданы, УЛИЦА ЕСЕНОВА, дом 23/7
BSN 940241000314
BSK HSBKKZKX
ЖСК KZ63601A861011913761
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (727) 259-4110
Павлодар қатынау желісін пайдалану департаментінің
директоры Мубараков Кайрат Агжанович

ЖК Finance Plus
Алматы облысы, Талғар ауданы, Талғар қ.ә., Талғар қ.,
СҮЛТАНБЕК КОЖАНҰЛЫ, 24
BSN 901120301488
BSK CASPKZKA
ЖСК KZ67722S000035590652
"Kaspi bank" АҚ
Тел.: +7 (708) 184-5880
Директор ТУРГАНБАЕВ ДАНИЯР МУРАТОВИЧ

06.10.2025 12:25:49

06.10.2025 16:18:33





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
8386 Т	Түзеткіш модулі, тұрақты тоқ	-	0.000	0.000	Дана	86 981	Жоқ	0	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Павлодар Г.А., г.Павлодар, г.Павлодар, ул.Бакинская, 3 (ОДС Павлодарский ДЭСД)	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 30 күнтізбелік күні	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%





ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1121770 сатып алу бойынша
Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен

Лот № 3 (8386 Т, 4092885)

Тапсырыс беруші: "Қазақтелеком" акционерлік қоғамының филиалы - "Желі" дивизионы" бірлестігі

Жеткізуші: ЖК Finance Plus

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	8386 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Түзеткіш модулі, тұрақты ток
Қосымша сипаттама	-
Саны	0.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Павлодар облысы, Павлодар Қ.Ә., Павлодар қ., г.Павлодар, ул.Бакинская, 3 (ОДС Павлодарский ДЭСД)
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 30 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

Rm848he түзеткіш модулі-бірегей дизайн үш модульге дейін орнатуға мүмкіндік береді, контроллер және 1UX19 өлшемдері бар ES-48/33 және ES-48/50 жүйелерінде тұрақты токтың таралуы".

"Plug and play" кондырғысы жүйені тез және оңай орнатуға және кенейтуге мүмкіндік береді. Түзеткіштер тұрақты ток көзінің тиімділігін, сенімділігін және икемділігін арттыру үшін жоғары сенімді желдеткішпен мәжбүрлі түрде салкындатылады.

RM848HE түзеткіш Модулінің ерекшеліктері:

"Ыстық" ауыстыру мүмкіндігі

Мәжбүрлі ауаны салкындату

Температураның жоғарылауынан қорғау

Қуат коэффициентін түзету

Қуат желісінің кіріс кернеуінің кең ауқымы

Кіріс/шығыс кернеуі мен ток қорғанысы

Дабыл мен басқарудың сериялық интерфейсі

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба» заңымен «Самұрық-Қазына» ӨАҚ» АҚ электронды порталымен құрылған. Осы құжаттың қолтаңбасын қосымша құжаттардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасымалдаушы құжатпен беріледі.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2019 года № 370-III «Об электронном документообороте и признании равнозначен документу на бумажном носителе





Микропроцессорлық басқару

RM848HE түзеткіш модулінің техникалық сипаттамалары

Кіру

Номиналды кіріс айнымалы ток кернеуі: 230В

Кіріс кернеуінің диапазоны: 90-300В (кернеу 175в-тан төмен түскенде қуаттың төмендеуі)

Жиілік диапазоны: 45-66Гц

Қуат коэффициенті >0.99

Тиімділік >93%

Максималды тұтынылатын ток: 5,5 А

Қорғау кіріс кернеуі автоматты түрде өшіру,

рұқсат етілген кернеуді қалпына келтіру кезінде қайта іске қосыңыз

Шығу

Номиналды шығыс кернеуі 48В

Шығу кернеуінің диапазоны: 43-60В

Максималды Шығыс тогы 16,6 А, 230 Vac, -54 Vdc

Шығу қуаты 860 Вт(230 Vac)

Пайдалану шарттары

Жұмыс температурасының диапазоны -20°C - +75°C

Шығыс тогы 55°C тан жоғары температурада төмендейді

Салқындату температурамен басқарылатын жоғары сенімді желдеткіш

(алдыңғы жағынан артқы қабырғаға дейін үрлеу)

Механикалық параметрлер

Жалпы өлшемдері ШхВхГ 55мм x 44мм (1U) x235мм

Салмағы 0,8 кг

ГОСТ 18142.1-85



Қол қоюшылар:

Мубараков Кайрат Агжанович, Директор Павлодарского Департамента эксплуатации сетей доступа

Байдаурова Жанна Каримовна, Заместитель Главного бухгалтера Павлодарского региона ОДС

Касымжанова Гульжанат Тулеухановна, Ведущий инженер по техническому обслуживанию оборудования электропитающих устройств

Ауеспаева Акмарал Серекболовна, Главный логистик Службы по обработке заявок ДТК (Восток)

ТУРГАНБАЕВ ДАНИЯР МУРАТОВИЧ, 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 1121770/2025/1-1
к договору №1121770/2025/1**

06.10.2025 г.

Акционерное общество "Казакхтелеком", именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице Директор Павлодарского Департамента эксплуатации сетей доступа Мубараков Кайрат Агжанович, действующего на основании Доверенность №4267513594 от 25.02.2025, , с одной стороны, и ИП Finance Plus именуемое в дальнейшем Поставщик, в лице Директор ТУРГАНБАЕВ ДАНИЯР МУРАТОВИЧ, действующего на основании Талон KZ42TWQ03946511 от 24.04.2024, , 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, В связи с производственной необходимостью, заключили настоящее дополнительное соглашение и пришли к соглашению о нижеследующем.

1. Предмет дополнительного соглашения

1.1. Стороны пришли к соглашению расторгнуть договор, в связи с этим внести изменение и изложить пункт 2.1 Договора в следующей редакции: "Общая сумма настоящего Договора составляет 0 (Ноль) тенге.

1.2. Приложения № 1, №2 к Договору изменить и изложить в редакции Приложения № 1, №2 к настоящему Дополнительному соглашению, которое является неотъемлемой частью Договора.

2. Иные условия

2.1. Дополнительное соглашение составлено в 2 (двух) экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, на русском и казахском языках, по 1 (одному) экземпляру для каждой из сторон. В случае возникновения разночтений или каких-либо несовпадений в смысловом содержании условий настоящего Дополнительного соглашения Стороны руководствуются текстом изложенным на русском языке.

2.2. Дополнительное соглашение вступает в силу с момента его подписания Сторонами и продолжает действовать до прекращения действия дополнительного соглашения.

2.3. Все иные условия Договора, не изменённые дополнительным соглашением, остаются в силе и являются обязательными для исполнения Сторонами.

2.4. Во всем ином, что прямо не предусмотрено дополнительным соглашением, Стороны руководствуются Договором и законодательством Республики Казахстан.

3. Юридические адреса и банковские реквизиты Сторон

Акционерное общество "Казакхтелеком"
г.Алматы, Медеуский район, УЛИЦА ЕСЕНОВА, дом 23/7
БИН 940241000314
БИК HSBKZKZKX
ИИК KZ63601A861011913761
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (727) 259-4110
Директор Павлодарского Департамента эксплуатации сетей
доступа Мубараков Кайрат Агжанович

ИП Finance Plus
Алматинская область, Талгарский район, Талгарская г.а.,
г.Талгар, СҰЛТАНБЕК ҚОЖАНҰЛЫ, 24
БИН 901120301488
БИК CASPKZKA
ИИК KZ67722S000035590652
АО "Kaspi bank"
Тел.: +7 (708) 184-5880
Директор ТУРГАНБАЕВ ДАНИЯР МУРАТОВИЧ

06.10.2025 12:25:49

06.10.2025 16:18:33



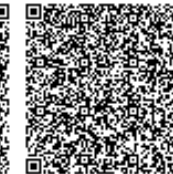


4925388638

Приложение №1
к Договору №1121770/2025/1-1 от 06.10.2025 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
8386 Т	Модуль выпрямителя, постоянного тока	-	0.000	0.000	Штука	86 981	Нет	0	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Павлодар Г.А., г.Павлодар, г.Павлодар, ул.Бакинская, 3 (ОДС Павлодарский ДЭСД)	DDP	С даты подписания договора в течение 30 календарных дней	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%





ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1121770
способом Запрос ценовых предложений

Лот № 3 (8386 Т, 4092885)

Заказчик: Объединение "Дивизион "Сеть" - филиал акционерного общества "Казахтелеком"

Поставщик: ИП Finance Plus

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	8386 Т
Наименование и краткая характеристика	Модуль выпрямителя, постоянного тока
Дополнительная характеристика	-
Количество	0.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Павлодар Г.А., г.Павлодар, г.Павлодар, ул. Бакинская, 3 (ОДС Павлодарский ДЭСД)
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 30 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Выпрямительный модуль RM848HE — Уникальная конструкция позволяет устанавливать до трех модулей, контроллер и распределение постоянного тока в наших системах ЭС-48/33 и ЭС-48/50 с габаритами 1Ux19".

Установка «Plug and play» обеспечивает быструю и легкую установку и расширение системы. Выпрямители принудительно охлаждаются высоконадежным вентилятором для повышения эффективности, надежности и гибкости источника постоянного тока.

Особенности Выпрямительного модуля RM848HE:

Возможность «горячей» замены

Принудительное воздушное охлаждение

Защита от превышения температуры

Коррекция коэффициента мощности

Широкий диапазон входного напряжения сети питания

Защита по входному/выходному напряжению и току

Последовательный интерфейс аварийной сигнализации и управления

Микропроцессорное управление

Технические характеристики Выпрямительного модуля RM848HE:



Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба» заңымен, Қазақстан Республикасының 2017 жылғы қазықардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасымалдағын қолтаңбамен бекітіледі.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2017 года №370-III «Об электронной подписи и электронной подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



Вход

Номинальное входное АС напряжение: 230В

Диапазон входного напряжения: 90-300В (снижение мощности при падении напряжения ниже 175В)

Диапазон частот: 45-66Гц

Коэффициент мощности >0.99

КПД >93%

Максимальный потребляемый ток: 5,5А

Защита по входному напряжению Автоматическое отключение,
перезапуск при восстановлении допустимого напряжения

Выход

Номинально выходное напряжение 48В

Диапазон выходного напряжения: 43 –60В

Максимальный выходной ток 16,6 А при 230 Vac, -54 Vdc

Выходная мощность 860Вт(230 Vac)

Условия эксплуатации

Диапазон рабочей температуры -20°C—+75°C

Выходной ток уменьшается при температуре выше 55°C

Охлаждение Высоконадежный вентилятор, управляемый по температуре
(продув спереди до задней стенки)

Механические параметры

Габаритные размеры ШхВхГ 55мм х 44мм(1U) х235мм

Вес 0,8кг

ГОСТ 18142.1-85



Подписывающие:

Мубараков Кайрат Агжанович, Директор Павлодарского Департамента эксплуатации сетей доступа

Байдаурова Жанна Каримовна, Заместитель Главного бухгалтера Павлодарского региона ОДС

Касымжанова Гульжанат Тулеухановна, Ведущий инженер по техническому обслуживанию оборудования электропитающих устройств

Ауеспаева Акмарал Серекболовна, Главный логистик Службы по обработке заявок ДТК (Восток)

ТУРГАНБАЕВ ДАНИЯР МУРАТОВИЧ, 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