

**Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)**

Тапсырыс берушінің атауы:	Қазақстан Республикасы Көлік министрлігі Азаматтық авиация комитетінің "Қазақэронавигация" шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорны
Ұйымдастырушының атауы:	Қазақстан Республикасы Көлік министрлігі Азаматтық авиация комитетінің "Қазақэронавигация" шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорны
Конкурстың №:	№ 17770970-1
Конкурстың атауы:	«Қазақэронавигация» РМК филиалдар үшін ауа баптағыштарды мемлекеттік сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87540869-OK2
Лоттың атауы	Кондиционер (сплит-жүйе)
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	282512.300.000012
Тауардың атауы*:	Кондиционер (сплит-жүйе)
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	5
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	1472190.51
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	7360952.55
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс*:	

Жеткізу шарттары (сәйкес ИНКОТЕРМС 2010)*	DDP термині келу орнын көрсете отырып қолданылады. Бұл сатып алушының елінде көрсетілген жерге тауар жеткізілгеннен кейін сатушының жауапкершілігі аяқталатынын білдіреді. Жүктерді жеткізу бойынша барлық тәуекелдер, барлық шығыстар (салықтар, баждар және т.б.), импорт кезінде төленетін баждар мен басқа да төлемдерді қоса алғанда, тауардың бүлінуі мен жоғалуы үшін жауапкершілік осы уақытқа дейін сатушыға жүктеледі, сатушы сонымен қатар кедендік тазартуға жауап береді
Жеткізу мерзімі*	Шартқа қол қойылған күннен бастап күнтізбелік 60 күн ішінде
Жеткізу орны*	196835100, Алматы облысы, Іле ауданы, Боралдай к. Боралдай к. әуежай, КДП
Аванстық төлем мөлшері*:	0
Ұлттық стандарттардың атауы, ал олар болмаған жағдайда сатып алынатын тауарларға арналған мемлекетаралық стандарттар. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған кезде мемлекеттік сатып алуды нормалауды ескере отырып, сатып алынатын тауарлардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары көрсетіледі.	МЕМСТ 26963-86 және ҚР СТ 1780-2009
Тұрғын емес мақсаттағы ғимараттарды, құрылыстарды, үй-жайларды, авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған шарт жасасу күніне дейін (үш жылға дейін) шығарылған жылы болуға тиіс	
Кепілдік мерзімі (айлармен)	12

Сатып алынатын тауардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану және өзге де сипаттамаларының сипаттамасы	Жылжымалы ғимараттарға арналған қабырғаға ілінетін екі блокты инверторлық ауа баптағыш сплит-жүйе. Компрессорды басқару түрі – инверторлық. Жұмыс режимдері: салқындату, жылыту, желдету (температураны өзгертусіз), ауаны құрғату. Жабдық 35 ш.м-ге дейінгі бөлмелерге арналған. Салқындату қуаты – 3400 Вт-тан кем емес. Жылыту қуаты – 4000 Вт-тан кем емес. Ішкі блоктың максималды ауа өткізу қабілеті – 750-ден 850 м³/сағ-қа дейін. Ішкі блоктың шу деңгейі: аса тыныш режимде – 19 дБ(А)-дан аспайды, максималды режимде – 45 дБ(А)-дан аспайды. Сыртқы блоктың шу деңгейі – 50 дБ(А)-дан аспайды. Ішкі блоктың габариттері (Ені×Биіктігі×Тереңдігі) – 800×295×230 мм-ден 900×310×260 мм-ге дейін. Сыртқы блоктың габариттері – 800×550×285 мм-ден 850×720×360 мм-ге дейін. Ішкі блоктың салмағы – 11.5 кг-нан кем емес, сыртқы блоктың салмағы – 32.0 кг-нан кем емес. Максималды жұмыс тогы – 8.3 А-дан аспайды. Сыртқы жұмыс температурасының диапазоны: салқындату режимінде – –10 °С-тан +50 °С-қа дейін, жылыту режимінде – –20 °С-тан +24 °С-қа дейін. Жабдық ауа ағынындағы ұсақ дисперсті бөлшектердің, аллергиялардың, жағымсыз иістердің және басқа да ластаушы заттардың мөлшерін тиімді төмендетуді қамтамасыз ететін плазмалық, иондық, стримерлік немесе өзге де эквивалентті технологияны қолданатын кірістірілген ауа тазарту жүйесімен жабдықталуы тиіс. Жабдық бөлмеде адам болмаған кезде энергия үнемдеу режиміне автоматты түрде өтуді және ауа ағынының бағытын немесе жұмыс режимін автоматты түрде оңтайландыруды қамтамасыз ететін кірістірілген адам болуын анықтау сенсорымен жабдықталуы тиіс. Тік және көлденең бағыттарда ауа ағынын автоматты үш өлшемді (3D) бөлу функциясының болуы міндетті. Жабдық мобильді қосымша арқылы қашықтан басқаруға арналған кірістірілген зауыттық Wi-Fi модулімен жабдықталған. Жеткізу жиынтығына СК-экраны жарықтандырылған сымсыз ИҚ қашықтан басқару пульті, қабырғаға арналған пульт ұстағышы, сондай-ақ иістерден, аллергиялардан және ұсақ дисперсті бөлшектерден ауаны тазартуды қамтамасыз ететін дезодорациялық және антиаллергенді сүзгілерді қоса алғанда түпнұсқа жіңішке тазарту сүзгілері немесе оларға эквивалентті сүзу элементтері кіруі тиіс. Сұйықтық желісінің диаметрі – 6.35 мм-ден (1/4") кем емес, газ желісінің диаметрі – 9.52 мм-ден (3/8") кем емес. Құбыр желісінің максималды ұзындығы – 20 м-ден кем емес, максималды биіктік айырмасы – 15 м-ден кем емес. Қолданылатын хладагент – озонға қауіпсіз фреон. Жабдық толық зауыттық дайындықпен, монтажға дайын түрде (инсталляция) жеткізіледі. Жеткізу құнына бар сплит-жүйелерді демонтаждау, жеткізілетін сплит-жүйелерді монтаждау, шығын материалдары, іске қосу-баптау жұмыстары, сондай-ақ оны пайдалануға беру кіреді. Жеткізілетін Тауардың моделі жеткізілгенге дейін Тапсырыс берушімен келісілуге тиіс.
--	---

Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау)	Қолданыстағы Daikin маркалы қабырғалық инверторлық сплит-жүйелердің 2 (екі) жиынтығын демонтаждау. Ішкі және сыртқы блоктардың орналасу биіктігі 3 (үш) метрден аспайды; Техникалық ерекшелікке сәйкес қабырғалық инверторлық сплит-жүйелердің 5 (бес) жиынтығын монтаждау және қосу; Жабдықты орнатуға қажетті барлық шығыс материалдарын пайдалана отырып, барлық қажетті монтаждау жұмыстарын орындау; Іске қосу-баптау жұмыстарын жүргізу, жабдықтың көзделген барлық пайдалану режимдерінде жұмысқа қабілеттілігін тексеру; Жабдықты пайдалануға енгізіп, Тапсырыс берушіге толық жарамды және пайдалануға дайын сплит-жүйелерді тапсыру.
--	---

Әлеуетті өнім беруші оны жеңімпаз деп айқындаған және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасқан жағдайда (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (Әлеуетті өнім берушінің көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін бас тартуына жол берілмейді)	1. Өнім беруші тауарды жеткізуге және қосымша қызметтерді орындауға міндетті. 2. Өнім беруші жеткізілетін Тауардың жаңа және қолданылмағандығына, жеткізіліген Тауардың Тапсырыс берушінің елі үшін қалыпты жағдайда қолданған кезде Ақауының болмайтындығына кепілдік береді. Тауардың толық көлемде немесе ішінара сыртқы түрінің, функциясының бұзылғандығынан көрінген, Тауардың және/немесе қаптамасының бұзылуы, Тауардың сапаға сәйкес келмейтіндігі Ақау болып танылады. 3. Сапасына сәйкес келмейтін Тауар, тауардың зақымдануы немесе ақаулары анықталған жағдайда, Өнім беруші Тапсырыс берушінің талабы бойынша аталған ауыстыру тауардың сапасы мен басқа да сипаттамаларының нашарлауына әкеп соқпайтын және өнімнің мақсатына сәйкес келген жағдайда күнтізбелік 15 күн ішінде тауарды жеткізу орнында тегін ауыстыру және монтаждау жұмыстарын жүргізуге міндетті. 4. Өнім беруші Тауарды жеткізуге байланысты барлық шығыстарды, Қосымша қызметтердің құнын; Тауарды тасымалдауға арналған шығыстарды, оның ішінде Тауарды жеткізу орнына жедел және уақытылы кіруге қажетті рұқсатнама төлемін (немесе өтеуді) және өзге де шығыстарды, сондай-ақ Өнім берушінің Тауар бағасына қосатын өзге де шығыстарын төлеуге және өтеуге міндетті. 5. Шартты тиісінше орындау мақсатында Өнім беруші Шарт жасалғаннан кейін дереу 15 (он бес) күнтізбелік күннен кейін Тапсырыс берушіні қызметтер көрсетуге өтінімдерді қабылдауға уәкілетті Өнім берушінің және Тапсырыс берушіге қызметтер көрсету кезінде тікелей тартылған персоналдың өкілдері туралы электрондық пошта мекенжайын, факс нөмірін, байланыс телефондарын көрсете отырып, жазбаша хабардар етеді, сондай-ақ қызмет көрсету кезінде тартылған өз қызметкерлері үшін әуежайының режимдік аумағына кіруге уәкілетті ұйымнан рұқсатнамалар алу үшін қажетті барлық іс-әрекеттерді (оның ішінде Тапсырыс берушіге құжаттарды ұсынады) жүзеге асырады. Өнім беруші рұқсатнаманы Тапсырыс берушіге Шарттың қолданылу мерзімі өткен күннен бастап 1 (бір) жұмыс күнінен кешіктірмей қайтаруға міндетті. 6. Тауарды жеткізу және қосымша қызметтерді жүзеге асыру кезінде Өнім беруші Тапсырыс берушінің объектілерінде (тауарды жеткізу орнында) қабылданған Қазақстан Республикасының заңнамасын, техника қауіпсіздігі, өрт қауіпсіздігі қағидаларын басшылыққа алуы тиіс, сондай-ақ Алматы әуежайының режимдік аумағында өткізу және объектішілік режимді регламенттейтін қағидаларды сақтауы тиіс. 7. Қаржылық құжаттарды ресімдеу кезінде Тараптар Шарт бойынша Тауарды қабылдайтын филиалдың мынадай деректемелерін көрсетеді: «АЛУШЫ»: Қазақстан Республикасы Көлік министрлігі Азаматтық авиация комитетінің «Қазақэроавиация» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорны. Заңды мекенжайы: Астана қ., Е522 көшесі, 15. БСН 130940015918. «ЖҮКТІ АЛУШЫ»: «Қазақэроавиация» РМК «Оңтүстік-Шығыс өңірлік әуе қозғалысын ұйымдастыру орталығы» филиалы. Заңды мекенжайы: Алматы қ., Закарпатская көшесі, 3В. БСН 130941026542. ЖСК KZ1696502F0008683775. «ForteBank» АҚ Алматы қаласындағы филиалы. БСК IRTYKZKA.
---	--

	Бұл ретте электрондық шот-фактураның «С. Сатып алушының деректемелері (16.0-жол)» бөлімінде заңды тұлғаның құрылымдық бөлімшесінің, яғни Филиалдың БСН-ін көрсету қажет.
--	--

Ескертпе:

1. Функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану, өзге де сипаттамалар, ілеспе қызметтер және орындаушыға қосымша шарттар бойынша әрбір талап жеке жолда көрсетіледі.
 2. Осы техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
 3. Өзге құжаттарда техникалық ерекшелік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
- *мәліметтер мемлекеттік сатып алу жоспарынан тартылады (автоматты түрде көрсетіледі).

**Техническая спецификация
закупаемых товаров
(заполняется заказчиком)**

Наименование заказчика	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Казаэронавигация" Комитета гражданской авиации Министерства транспорта Республики Казахстан
Наименование организатора	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Казаэронавигация" Комитета гражданской авиации Министерства транспорта Республики Казахстан
№ конкурса:	№ 17770970-1
Наименование конкурса:	Государственные закупки кондиционеров для филиалов РГП «Казаэронавигация»
Номер лота:	№ 87540869-OK2
Наименование лота:	Кондиционер (сплит-система)
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	282512.300.000012
Наименование товара*:	Кондиционер (сплит-система)
Единица измерения*:	Штука
Количество (объем)*:	5
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	1472190.51
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	7360952.55
Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)*:	DDP термин употребляется с указанием места прибытия. Он означает, что ответственность продавца заканчивается после того, как товар доставлен в указанное место в стране покупателя. Все риски, все расходы по доставке груза (налоги, пошлины и т. д.), ответственность за порчу и потерю товара, включая пошлины и прочие выплаты, выплачиваемые при импорте, до этого момента несёт продавец, также он несёт ответственность за таможенную очистку.

Срок поставки*:	В течение 60 календарных дней с даты подписания договора
Место поставки товара*:	196835100, Алматинская область, Илийский район, п.Боралдай п. Боралдай, аэропорт, КДП
Размер авансового платежа* **:	0 %
Наименование национальных стандартов, а при их отсутствии межгосударственных стандартов на закупаемые товары. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, с учетом нормирования государственных закупок.	ГОСТ 26963-86 и СТ РК СТБ 1780-2009
Товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска не ранее (до трех лет) до даты заключения договора за исключением приобретения здания, строения, сооружения, помещения, имеющих нежилое назначение, авиационной техники	
Гарантийный срок (в месяцах)	12

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара	Настенная двухблочная инверторная сплит-система кондиционирования воздуха в мобильных зданиях. Тип управления компрессором – инверторный. Режимы работы: охлаждение, обогрев, вентиляция (без изменения температуры), осушение воздуха. Оборудование предназначено для помещений площадью до 35 кв. м. Мощность охлаждения – не менее 3400 Вт. Мощность обогрева – не менее 4000 Вт. Максимальный расход воздуха внутреннего блока – от 750 до 850 м³/ч. Уровень шума внутреннего блока: в сверхтихом режиме – не более 19 дБ(А), в максимальном режиме – не более 45 дБ(А). Уровень шума наружного блока – не более 50 дБ(А). Габариты внутреннего блока (Ш×В×Г) – от 800×295×230 мм до 900×310×260 мм. Габариты наружного блока (Ш×В×Г) – от 800×550×285 мм до 850×720×360 мм. Масса внутреннего блока – не менее 11.5 кг, наружного блока – не менее 32.0 кг. Максимальный рабочий ток – не более 8.3 А. Диапазон рабочих наружных температур: в режиме охлаждения – от –10 °С до +50 °С, в режиме обогрева – от –20 °С до +24 °С. Оборудование должно быть оснащено встроенной системой очистки воздуха с применением плазменной, ионизационной, стримерной либо иной эквивалентной технологии, обеспечивающей эффективное снижение содержания мелкодисперсных частиц, аллергенов, неприятных запахов и иных загрязняющих веществ в воздушном потоке. Оборудование должно быть оснащено встроенным датчиком присутствия людей, обеспечивающим автоматический переход в энергосберегающий режим при отсутствии людей в помещении и автоматическую оптимизацию направления воздушного потока либо режима работы. Наличие функции автоматического трехмерного (3D) распределения воздушного потока в вертикальном и горизонтальном направлениях. Оборудование оснащено встроенным заводским Wi-Fi-модулем для удаленного управления через мобильное приложение. Комплект поставки должен включать беспроводной ИК-пульт дистанционного управления с подсветкой ЖК-экрана, настенный держатель пульта и оригинальные фильтры тонкой очистки воздуха, включая дезодорирующий и антиаллергенный фильтры либо эквивалентные фильтрующие элементы, обеспечивающие очистку воздуха от запахов, аллергенов и мелкодисперсных частиц. Диаметр жидкостной линии – не менее 6.35 мм (1/4"), газовой линии – не менее 9.52 мм (3/8"). Максимальная длина трубопровода – не менее 20 м, максимальный перепад высот – не менее 15 м. Используемый хладагент – озонобезопасный фреон. Оборудование поставляется в полной заводской готовности к монтажу (инсталляция). В стоимость поставки входят демонтаж существующих, монтаж поставляемых сплит систем, расходные материалы, пусконаладка, а также ввод его в эксплуатацию. Модель поставляемого Товара подлежит согласованию с Заказчиком до его поставки.
--	---

Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)	1. демонтаж существующих настенных инверторных сплит-систем Daikin в количестве 2 (двух) комплектов. Высота установки внутренних и наружных блоков — не более 3 (трех) метров; 2. монтаж и подключение настенных инверторных сплит-систем в количестве 5 (пяти) комплектов в соответствии с технической спецификацией; 3. выполнение всех необходимых монтажных работ с использованием расходных материалов, необходимых для установки оборудования; 4. проведение пусконаладочных работ, проверка работоспособности оборудования во всех предусмотренных режимах эксплуатации; 5. ввод оборудования в эксплуатацию с передачей Заказчику полностью работоспособных и готовых к использованию сплит-систем.
---	---

Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается)	1. Поставщик обязан осуществить поставку товара и выполнить сопутствующие услуги. 2. Поставщик гарантирует, что Товар будет новым, неиспользованным, не будет иметь дефектов, при нормальном использовании поставленного Товара в условиях, обычных для страны Заказчика. Дефектом признается повреждение Товара и/или упаковки Товара, выразившееся в утрате целостности внешнего вида, функций Товара в полном объеме или частично, обнаружение несоответствия Товара качеству. 3.Поставщик обязан по требованию Заказчика, в случае обнаружения несоответствующего качеству товара, повреждений или дефектов товара произвести бесплатную замену и монтажные работы на месте поставки Товара в течение 15-ти календарных дней при условии, что указанная замена не приведет к ухудшению качества и других характеристик товара и будет соответствовать назначению продукции. 4. Поставщик обязан оплачивать и возмещать все расходы, связанные с поставкой товара, стоимость Сопутствующих услуг; расходы на транспортировку Товара, в том числе оплату (либо возмещение) за пропуска и иные расходы, необходимые для оперативного и своевременного доступа в место поставки Товара, а также иные расходы Поставщика, включаемые им в цену Товара. 5. С целью надлежащего исполнения Договора, Поставщик по истечении 15 (пятнадцати) календарных дней с даты заключения договора, письменно уведомляет Заказчика о представителях Поставщика, непосредственно задействованного в поставке Товара, с отражением адреса электронной почты, контактных телефонов, а также осуществляет все необходимые действия (в том числе представляет Заказчику документы) для получения в уполномоченной организации пропусков на режимную территорию аэропорта для своих сотрудников, задействованных в поставке Товара. Поставщик обязан вернуть Заказчику пропуска не позднее 1 (одного) рабочего дня с даты истечения срока действия Договора. 6. При поставке Товара и осуществлении Сопутствующих услуг Поставщик должен руководствоваться законодательством Республики Казахстан, правилами техники безопасности, пожарной безопасности, принятыми на Объектах Заказчика (в месте поставки Товара), а также должен соблюдать правила, регламентирующие пропускной и внутриобъектовый режим на режимной территории аэропорта Алматы. 7. При оформлении финансовых документов Стороны указывают реквизиты филиала, принимающего Товар по Договору: «ПОЛУЧАТЕЛЬ»: Республиканское государственное предприятие на ПХВ «Казаэронавигация» Комитета гражданской авиации Министерства транспорта Республики Казахстан. Юридический адрес: г. Астана, Е522, 15 БИН 130940015918 «ГРУЗОПОЛУЧАТЕЛЬ»: Филиал «Юго-Восточный региональный центр организации воздушного движения» РГП «Казаэронавигация» Юридический адрес: г. Алматы, ул. Закарпатская, 3 «В» БИН: 130 941 026 542 ИИК: KZ1696502F0008683775, Филиал АО "ForteBank" в г. Алматы, БИК: IRTYKZKA При этом, в электронном счет-фактуре в разделе «С. Реквизиты получателя (строка 16.0)» необходимо указывать БИН структурного подразделения юридического лица, т.е.
---	---

	Филиала».
--	-----------

Примечание

1. Каждое требование по функциональным, техническим, качественным, эксплуатационным, иным характеристикам, сопутствующим услугам и дополнительным условиям к исполнителю указывается отдельной строкой.
 2. Установление в настоящей технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.
 3. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.
- * сведения подтягиваются из плана государственных закупок (отображаются автоматически).