

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

Тапсырыс берушінің атауы:	Қазақстан Республикасы Көлік министрлігі Азаматтық авиация комитетінің "Қазақэроавиация" шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорны
Ұйымдастырушының атауы:	Қазақстан Республикасы Көлік министрлігі Азаматтық авиация комитетінің "Қазақэроавиация" шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорны
Конкурстың №:	№ 17770970-1
Конкурстың атауы:	«Қазақэроавиация» РМК филиалдар үшін ауа баптағыштарды мемлекеттік сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87540802-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)*:	10
Қосылған құн салығын есептегенде бірлік бағасы*:	294348.27
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	2943482.7
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*	751910000, Алматы қ., Түрксіб ауданы Алматы қ.
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.	MEMCT 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	Қабырғаға ілінетін екі блокты ауа баптағыш сплит-жүйе (жұмыс түрі: тұрақты өнімділік (On/Off)). Режимдер: салқындату, жылыту, желдету (температураны өзгертусіз), ауаны құрғату. Жабдық 35-тен 55 ш.м-ге дейінгі бөлмелерде тиімді жұмыс істеуге есептелген болуы тиіс. Салқындату режиміндегі қуаты – 5300 Вт-тан кем емес (БТЕ/сағ баламасы: 18080 БТЕ/сағ-тан кем емес). Жылыту режиміндегі қуаты – 5450 Вт-тан кем емес (БТЕ/сағ баламасы: 18550 БТЕ/сағ-тан кем емес). Салқындатудағы тиімділік коэффициенті (EER) – 3.23-тен кем емес. Жылытудағы тиімділік коэффициенті (COP) – 3.78-ден кем емес. Жабдықтың энергия тиімділігі класы – А класынан төмен емес. Ішкі блоктың ауа өткізу қабілеті – 940 м³/сағ-тан кем және 960 м³/сағ-тан көп емес. Ішкі блоктың шу деңгейі (максималды режимде) – 47 дБ(А)-дан аспайды. Сыртқы блоктың шу деңгейі – 58 дБ(А)-дан аспайды. Ішкі блоктың габариттері (Ені×Биіктігі×Тереңдігі) – 950×300×210 мм-ден 970×320×230 мм-ге дейін. Сыртқы блоктың габариттері – 810×645×290 мм-ден 840×665×315 мм-ге дейін. Ішкі блоктың салмағы – 12.0 кг-нан 13.0 кг-ға дейін. Сыртқы блоктың салмағы – 37.8 кг-нан 39.2 кг-ға дейін. Салқындату режиміндегі максималды жұмыс тогы – 7.8 А-дан аспайды, жылыту режимінде – 7.2 А-дан аспайды. Ішкі және сыртқы блоктардың жылу алмасу элементтерінде арнайы коррозияға қарсы алтын жалатпа (Golden Fin түрі) болуы міндетті. Буландырғышты автоматты өздігінен тазарту функциясы (мұздату немесе кептіру жолымен) болуы тиіс. Кірістірілген «Антиплесень» функциясы (сөндірілгеннен кейін желдеткіштің жұмысын жалғастыру) болуы тиіс. Кірістірілген басқарылатын ауа иондау модулі (теріс иондар генераторы) болуы міндетті. Жабдық сымсыз қашықтан басқару пультімен жинақталуы тиіс. Пультте жарықтандырылған СК-экран және бір батырмамен жеке пайдаланушы баптауларын сақтау функциясы (iFavor функциясының аналогы) болуы тиіс. Пультпен бірге қабырғаға арналған пластик ұстағыш жеткізілуі тиіс. Сұйықтық желісінің диаметрі – 6.35 мм-ден (1/4") кем емес. Газ желісінің диаметрі – 12.7 мм-ден (1/2") кем емес. Қолданылатын хладагент – озонға қауіпсіз фреон. Жабдық толық зауыттық дайындықпен, монтажға дайын түрде жеткізілуі тиіс және құрамында: ұзындығы кемінде 3 метр дайын мыс қосылыс құбырлары жиынтығы (инсталляция), сондай-ақ ұзындығы кемінде 4 метр блокаралық электр кабелі болуы тиіс. Жеткізілетін Тауардың моделі жеткізілгенге дейін Тапсырыс берушімен келісілуге тиіс.
Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау)	Қолданыстағы сплит-жүйелердің 10 (он) жиынтықтың 5 (бес) данасын демонтаждау, жеткізілетін сплит-жүйелерді монтаждау және іске қосу-баптау жұмыстарын Алматы әуежайының режимдік аймағында орындау. Электрмен жабдықтау желілерін монтаждау жұмыстарын орындау. Сплит-жүйелерді электрмен қоректендіруге арналған кабельдің түрі мен қимасының ауданын жеткізілетін Тауардың талаптарына сәйкес қарастыру.

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 ілеспе қызметтерді орындауға міндетті. 2. Өнім беруші Тауардың жаңа, пайдаланылмаған болуына, сондай-ақ Тапсырыс беруші елінде қалыпты пайдалану жағдайында ақаулары болмайтынына кепілдік береді. Ақау деп Тауардың және (немесе) қаптамасының сыртқы тұтастығының бұзылуы, Тауардың функционалдық қасиеттерінің толық немесе ішінара жоғалуы, сондай-ақ Тауардың сапасының белгіленген талаптарға сәйкес келмеуі танылады. 3. Сапасы талаптарға сәйкес келмейтін, зақымдалған немесе ақауы бар Тауар анықталған жағдайда, Өнім беруші Тапсырыс берушінің талабы бойынша Тауарды талап алынған күннен бастап 15 (он бес) күнтізбелік күн ішінде тегін ауыстыруға және Тауар жеткізілетін жерде монтаждау жұмыстарын орындауға міндетті. Мұндай ауыстыру Тауардың сапасы мен өзге де сипаттамаларын төмендетпеуге және оның мақсатына сәйкес келуге тиіс. 4. Өнім беруші Тауарды жеткізуге, ілеспе қызметтердің құнына, Тауарды тасымалдауға байланысты барлық шығыстарды, оның ішінде Тауар жеткізілетін орынға жедел әрі уақтылы қол жеткізу үшін қажетті рұқсаттамаларды ресімдеу (немесе олардың құнын өтеу) шығындарын, сондай-ақ Өнім беруші Тауардың бағасына енгізетін өзге де шығыстарды өз есебінен төлейді. 5. Шарттың тиісінше орындалуын қамтамасыз ету мақсатында Өнім беруші Шарт жасалған күннен бастап 15 (он бес) күнтізбелік күн өткен соң Тапсырыс берушіге Тауарды жеткізуге тікелей тартылатын өз өкілдері туралы олардың электрондық пошта мекенжайларын және байланыс телефондарын көрсете отырып жазбаша хабарлайды, сондай-ақ Тауарды жеткізуге тартылатын қызметкерлері үшін Алматы әуежайының режимдік аумағына кіруге арналған рұқсаттамаларды уәкілетті ұйымда алу үшін барлық қажетті іс-шараларды жүзеге асырады (оның ішінде Тапсырыс берушіге қажетті құжаттарды ұсынады). Өнім беруші рұқсаттамаларды Шарттың қолданылу мерзімі аяқталған күннен бастап 1 (бір) жұмыс күнінен кешіктірмей Тапсырыс берушіге қайтаруға міндетті. 6. 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:	№ 87540802-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)*:	10
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	294348.27
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	2943482.7

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*:	751910000, г.Алматы, Турксибский район г. Алматы
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 сплит-система кондиционирования воздуха (тип работы: постоянная производительность (On/Off)). Наличие режимов: охлаждение, обогрев, вентиляция (без изменения температуры), осушение воздуха. Оборудование должно быть рассчитано на эффективную работу в помещениях площадью от 35 до 55 кв. м. Мощность в режиме охлаждения: не менее 5300 Вт (допускается эквивалент в БТЕ/ч: не менее 18080 БТЕ/ч). Мощность в режиме обогрева: не менее 5450 Вт (допускается эквивалент в БТЕ/ч: не менее 18550 БТЕ/ч). Коэффициент эффективности при охлаждении (EER): не менее 3.23. Коэффициент эффективности при обогреве (COP): не менее 3.78. Класс энергоэффективности оборудования: не ниже класса А. Максимальный расход воздуха внутренним блоком: не менее 940 м³/ч и не более 960 м³/ч. Уровень шума внутреннего блока (в максимальном режиме): не более 47 дБ(А). Уровень шума внешнего блока: не более 58 дБ(А). Габариты внутреннего блока (ШхВхГ): в пределах от 950×300×210 мм до 970×320×230 мм. Габариты внешнего блока (ШхВхГ): в пределах от 810×645×290 мм до 840×665×315 мм. Масса внутреннего блока: в пределах от 12.0 кг до 13.0 кг. Масса внешнего блока: в пределах от 37.8 кг до 39.2 кг. Максимальный рабочий ток в режиме охлаждения: не более 7.8 А. В режиме обогрева: не более 7.2 А. Наличие специализированного антикоррозийного золотого напыления (типа Golden Fin) на теплообменных элементах как внутреннего, так и наружного блоков. Наличие автоматической функции самоочистки испарителя (путём вымораживания или просушивания). Наличие встроенной функции «Антиплесень» (продолжение работы вентилятора после отключения). Наличие встроенного управляемого модуля ионизации воздуха (генератора отрицательных ионов). Оборудование должно быть укомплектовано беспроводным пультом дистанционного управления. Пульт должен иметь встроенную подсветку ЖК-экрана и функцию сохранения персональных пользовательских настроек одной кнопкой (аналог функции iFavor). В комплекте с пультом должен поставляться настенный пластиковый держатель. Диаметр жидкостной линии: не менее 6.35 мм (1/4"). Диаметр газовой линии: не менее 12.7 мм (1/2"). Используемый хладагент — озонобезопасный фреон. Оборудование должно поставляться в полной заводской готовности к монтажу и включать в себя: готовый комплект медных соединительных труб (инсталляция) длиной не менее 3 метров, а также межблочный электрический кабель длиной не менее 4 метров. Модель поставляемого Товара подлежит согласованию с Заказчиком до его поставки.
--	--

Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)	Демонтаж существующих, монтаж поставляемых сплит систем в количестве 5 (пяти) из 10 комплектов, пуско-наладку выполнить в режимной зоне аэропорта Алматы. Выполнить монтаж электрических сетей. Тип и площадь сечения кабеля для электропитания сплит-систем учесть согласно требованиям поставляемого Товара.
---	--

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 пропуски 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 Алматы 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 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).