Номер закупки:	Аукцион № 3329987-2
Наименование закупки:	«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» КЕАҚ үшін аукцион тәсілімен мемлекеттік сатып алу / Государственная закупка для НАО «Государственная корпорация «Правительство для граждан» способом аукциона
Номер лота:	№ 22562662-АУК1
Наименование лота:	Компьютер / Компьютер
Описание лота:	кеңселік (әмбебап) / офисный (универсальный)
Дополнительное описание лота:	Компьютер в комплекте / Компьютер в комплекте
Количество:	307
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	431010000, Кызылординская область, г.Кызылорда Кызылординская область, г.Кызылорда, проспект Абай Кунанбаева 48 711310000, г.Астана, район "Сарыарка" г.Астана, район "Сарыарка" г. Астана, ул.Желтоксан, 25; 591010000, Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск Северо-Казахстанская обасть, г. Петропавловск, ул. Интернациональная,70; 231010000, Атырауская область, г.Атырау Атырауская область, г.Атырау г. Атырау, проспект Азаттык, 96Б ; 631010000, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск ВКО, г.Усть-Каменогорск, ул.Ворошилова, 152; 751110000, г.Алматы, Алмалинский район г.Алматы, Алмалинский район Город Алматы, Алмалинский район, проспект Абая, дом 111; 751210000, г.Алматы, Алатауский район г.Алматы, Алатауский район г. Алматы, Ауэзовский р-н, ул. Жандосова, 51;
Срок поставки:	В соответствии с условиями договора
Наименование товара (с указанием марки, модели, типа и\или товарного знака либо знака обслуживания и т.д.)	Компьютер в комплекте V3X Advance/ Core i5 8400/ B360M-HDV /CA-400LE/ HDWD105UZSVA / GN44GB2400C17S/ ALTA 9/ M2295B/ XD-1100OUB/ «Team Group L5 Lite/GEIL Z-R3/GOODRAM CL100/Apacer Panther AS350»
Страна происхождения	КИТАЙ
Завод-изготовитель	Aerocool, Deepcool, Intel, GEIL, AiR-Cool, Toshiba, ASRock, Qmax, X-Game, Team Group/Goodram/Geil/Apacer
Год выпуска	2019
Гарантийный срок (при наличии) (в месяцах)	12

Описание функциональных, технических, качественных и эксплуатационных характеристик на государственном языке (указанные характеристики должны соответствовать марки, модели, типу и\или товарному знаку либо знаку обслуживания наименования товара)	1. Все оборудование будет полностью совместимым друг с другом, будет иметь согласованные интерфейсы, кабельные соединения и реализации технологий обработки, хранения и передачи данных. 2. Поставляемое оборудование не будет иметь выраженных «узких мест», снижающих надежность или производительность других компонентов оборудования. 3. Недопустимо оборудование не оригинальное, бывшее в употреблении, восстановленное, переработанное или каким-либо образом модифицированное. 4. Конкурсная заявка потенциального поставщика должна включать наименование производителя, модель оборудования, детальную техническую спецификацию и комплектацию предлагаемого оборудования, условия поставки и гарантии, год выпуска товара: 2019 год. 5. Конфигурация оборудования будет полностью совместимой и работоспособной. 6. Все комплектующие будут серийно выпускаемыми моделями, предназначенными для промышленной (продуктивной) эксплуатации у конечного пользователя. 7. Все поставляемое оборудование, включая комплектующие, будет обеспечено гарантией сроком на один год с даты поставки Заказчику. Вскрытие корпуса не приводет к потере гарантии. 8. Тип закупаемого товара – компьютер в комплекте. 9. Компьютеры в комплекте будут собраны и протестированы перед доставкой (в сборку включаются все компоненты, оговоренные в требованиях технической спецификации). 10. Комплектация каждого компьютера в комплекте: 1) Корпус Aerocool, V3X Advance: Форм-фактор –ATX/Micro ATX; Материал – сталь; Возможность опциональной установки 1 шт. дополнительных вентиляторов в заднюю панель. Диаметр вентилятора 80 мм; Наличие на задней стенке 7 шт. слотов расширения для установки PCI устройств; Наличие в фронтальной панели 2 шт. портов USB 2.0, 1 шт. порт mini-jack для микрофона, 1 шт. порт mini-jack для наушников; Наличие отсеков 5.25” 1 шт. внешних отсеков. Наличие отсеков 3.5” 4 шт.; Наличие отсеков 2.5” 2 шт.; Цвет чёрный. 2) Блок питания AiR-Cool CA-400LE: 1 шт. Форм-фактор – ATX; Выходная мощность 400 Вт. Тип вилки - Schuko; Наличие системы охлаждения вентилятором 1 шт. диаметром 120 мм. Основной разъем питания 1шт. 20+4 пин. Разъемы для питания процессора 1 шт. 4 пин. Количество разъемов 15-pin SATA 2 шт. 3) Процессор Intel Core i5 8400: 1 шт архитектуры x86-64. Количество физических ядер в одном процессоре 6 шт. Количество потоков 6 шт. Базовая тактовая частота 2,8 ГГц. Максимальная тактовая частота 4 ГГц. Объем кеш памяти 3 уровня 9 МБ. Объем кеш памяти 2 уровня 1,5 МБ. Техпроцесс 14 нм. Тип поддерживаемой памяти DDR4. Максимально поддерживаемая частота оперативной памяти 2666 МГц. Количество поддерживаемых каналов памяти 2 шт. Количество поддерживаемых PCI-E линий 16 шт. Расчетная мощность 65W. 1 шт. встроенного графического адаптера с базовой частотой 350 МГц, максимальной частотой 1 ГГц 4) Материнская плата ASRock B360M-HDV: Поддержка процессоров с TDP 95 Вт. Наличие чипсета с поддержкой 10 шт. USB портов, 1 шт. интегрированного сетевого адаптера, поддержкой технологии виртуализации, поддержкой редакции PCI-E 3.0; Материнская плата имеет следующие разъемы: 2 шт. разъемов памяти DDR4 с максимальной частотой 2666 Мгц. Максимальный объем поддерживаемой памяти 32 ГБ. 1 шт. встроенных разъемов RJ45 с поддержкой LAN 10/100/1000 Мбит/с. 1 шт. PCI Express 3.0 x16. 1 шт. PCI Express 2.0 x1. 4 шт. разъемов SATA3 6.0 Гб/с, с поддержкой функций NCQ, AHCI и Hot Plug. Поддержка модулей NVMe SSD в качестве загрузочных дисков. Вывод графической информация: 1 шт. порт DVI-D, 1 шт. порт D-Sub, 1 шт. порт HDMI. Порты USB на задней панели: 2 шт. редакции 2.0 + 2 шт редакции 3.0 как 2.0 (полностью совместимы с превышением), 2 шт. редакции 3.1 (совместимо с USB 2.0, общее количество USB портов на задней панели 6). 5) Установленные накопители, подключенные к материнской плате: 1 шт. – Тип 1. HDD Toshiba HDWD105UZSVA, пользовательского класса. Интерфейс SATA 3.0 6 ГБ/с. Ёмкость накопителя 500Gb. Скорость вращения шпинделя 7200 об/м. Тип 2. SSD Team Group L5 Lite/GEIL Z-R3/GOODRAM CL100/Apacer Panther AS350 серии, пользовательского класса. Интерфейс SATA 3.0 6 ГБ/с. Ёмкость накопителя 120 Gb. 6) Оперативная память GEIL GN44GB2400C17S: Тип модуля DDR4. Ёмкость модуля 4 ГБ. Частота работы 2400 МГц. Количество установленных модулей 2 шт. 7) Система охлаждения ALTA 9: ЦП – 1 шт. вентилятора. 8) Монитор Qmax M2295B: Диагональ 21.5 дюймов (54,6 см), Разрешение 1920*1080 пикселей, Порты D-Sub 1 шт., Время отклика 5 мс., Контрастность 1000:1, Яркость 250 кд, Тип подсветки LED; 9) Комплект Клавиатура + Мышь, X-Game, XD-1100OUB. Полноразмерная клавиатура с интерфейсом USB, 1 шт. 10) Оптическая мышь с интерфейсом USB 1 шт., количество кнопок 3 шт. (включая колесо прокрутки), Разрешение области сканирования 1000 dpi. Срок поставки оборудования: в течении 60 календарных дней с момента подписания Договора, при этом поставщик должен в течении 10 календарных дней с момента заключения Договора предоставить график поставки Товара (с указанием сроков и мест поставок) в свободной форме.

Описание функциональных, технических, качественных и эксплуатационных характеристик на русском языке (указанные характеристики должны соответствовать марки, модели, типу и\или товарному знаку либо знаку обслуживания наименования товара)	1. Все оборудование будет полностью совместимым друг с другом, будет иметь согласованные интерфейсы, кабельные соединения и реализации технологий обработки, хранения и передачи данных. 2. Поставляемое оборудование не будет иметь выраженных «узких мест», снижающих надежность или производительность других компонентов оборудования. 3. Недопустимо оборудование не оригинальное, бывшее в употреблении, восстановленное, переработанное или каким-либо образом модифицированное. 4. Конкурсная заявка потенциального поставщика должна включать наименование производителя, модель оборудования, детальную техническую спецификацию и комплектацию предлагаемого оборудования, условия поставки и гарантии, год выпуска товара: 2019 год. 5. Конфигурация оборудования будет полностью совместимой и работоспособной. 6. Все комплектующие будут серийно выпускаемыми моделями, предназначенными для промышленной (продуктивной) эксплуатации у конечного пользователя. 7. Все поставляемое оборудование, включая комплектующие, будет обеспечено гарантией сроком на один год с даты поставки Заказчику. Вскрытие корпуса не приводет к потере гарантии. 8. Тип закупаемого товара – компьютер в комплекте. 9. Компьютеры в комплекте будут собраны и протестированы перед доставкой (в сборку включаются все компоненты, оговоренные в требованиях технической спецификации). 10. Комплектация каждого компьютера в комплекте: 1) Корпус Aerocool, V3X Advance: Форм-фактор –ATX/Micro ATX; Материал – сталь; Возможность опциональной установки 1 шт. дополнительных вентиляторов в заднюю панель. Диаметр вентилятора 80 мм; Наличие на задней стенке 7 шт. слотов расширения для установки PCI устройств; Наличие в фронтальной панели 2 шт. портов USB 2.0, 1 шт. порт mini-jack для микрофона, 1 шт. порт mini-jack для наушников; Наличие отсеков 5.25” 1 шт. внешних отсеков. Наличие отсеков 3.5” 4 шт.; Наличие отсеков 2.5” 2 шт.; Цвет чёрный. 2) Блок питания AiR-Cool CA-400LE: 1 шт. Форм-фактор – ATX; Выходная мощность 400 Вт. Тип вилки - Schuko; Наличие системы охлаждения вентилятором 1 шт. диаметром 120 мм. Основной разъем питания 1шт. 20+4 пин. Разъемы для питания процессора 1 шт. 4 пин. Количество разъемов 15-pin SATA 2 шт. 3) Процессор Intel Core i5 8400: 1 шт архитектуры x86-64. Количество физических ядер в одном процессоре 6 шт. Количество потоков 6 шт. Базовая тактовая частота 2,8 ГГц. Максимальная тактовая частота 4 ГГц. Объем кеш памяти 3 уровня 9 МБ. Объем кеш памяти 2 уровня 1,5 МБ. Техпроцесс 14 нм. Тип поддерживаемой памяти DDR4. Максимально поддерживаемая частота оперативной памяти 2666 МГц. Количество поддерживаемых каналов памяти 2 шт. Количество поддерживаемых PCI-E линий 16 шт. Расчетная мощность 65W. 1 шт. встроенного графического адаптера с базовой частотой 350 МГц, максимальной частотой 1 ГГц 4) Материнская плата ASRock B360M-HDV: Поддержка процессоров с TDP 95 Вт. Наличие чипсета с поддержкой 10 шт. USB портов, 1 шт. интегрированного сетевого адаптера, поддержкой технологии виртуализации, поддержкой редакции PCI-E 3.0; Материнская плата имеет следующие разъемы: 2 шт. разъемов памяти DDR4 с максимальной частотой 2666 Мгц. Максимальный объем поддерживаемой памяти 32 ГБ. 1 шт. встроенных разъемов RJ45 с поддержкой LAN 10/100/1000 Мбит/с. 1 шт. PCI Express 3.0 x16. 1 шт. PCI Express 2.0 x1. 4 шт. разъемов SATA3 6.0 Гб/с, с поддержкой функций NCQ, AHCI и Hot Plug. Поддержка модулей NVMe SSD в качестве загрузочных дисков. Вывод графической информация: 1 шт. порт DVI-D, 1 шт. порт D-Sub, 1 шт. порт HDMI. Порты USB на задней панели: 2 шт. редакции 2.0 + 2 шт редакции 3.0 как 2.0 (полностью совместимы с превышением), 2 шт. редакции 3.1 (совместимо с USB 2.0, общее количество USB портов на задней панели 6). 5) Установленные накопители, подключенные к материнской плате: 1 шт. – Тип 1. HDD Toshiba HDWD105UZSVA, пользовательского класса. Интерфейс SATA 3.0 6 ГБ/с. Ёмкость накопителя 500Gb. Скорость вращения шпинделя 7200 об/м. Тип 2. SSD Team Group L5 Lite/GEIL Z-R3/GOODRAM CL100/Apacer Panther AS350 серии, пользовательского класса. Интерфейс SATA 3.0 6 ГБ/с. Ёмкость накопителя 120 Gb. 6) Оперативная память GEIL GN44GB2400C17S: Тип модуля DDR4. Ёмкость модуля 4 ГБ. Частота работы 2400 МГц. Количество установленных модулей 2 шт. 7) Система охлаждения ALTA 9: ЦП – 1 шт. вентилятора. 8) Монитор Qmax M2295B: Диагональ 21.5 дюймов (54,6 см), Разрешение 1920*1080 пикселей, Порты D-Sub 1 шт., Время отклика 5 мс., Контрастность 1000:1, Яркость 250 кд, Тип подсветки LED; 9) Комплект Клавиатура + Мышь, X-Game, XD-1100OUB. Полноразмерная клавиатура с интерфейсом USB, 1 шт. 10) Оптическая мышь с интерфейсом USB 1 шт., количество кнопок 3 шт. (включая колесо прокрутки), Разрешение области сканирования 1000 dpi. Срок поставки оборудования: в течении 60 календарных дней с момента подписания Договора, при этом поставщик должен в течении 10 календарных дней с момента заключения Договора предоставить график поставки Товара (с указанием сроков и мест поставок) в свободной форме.

Иные сведения, подтверждающие соответствие товара требованиям конкурсной документации (технической спецификации).	1. Все оборудование будет полностью совместимым друг с другом, будет иметь согласованные интерфейсы, кабельные соединения и реализации технологий обработки, хранения и передачи данных. 2. Поставляемое оборудование не будет иметь выраженных «узких мест», снижающих надежность или производительность других компонентов оборудования. 3. Недопустимо оборудование не оригинальное, бывшее в употреблении, восстановленное, переработанное или каким-либо образом модифицированное. 4. Конкурсная заявка потенциального поставщика должна включать наименование производителя, модель оборудования, детальную техническую спецификацию и комплектацию предлагаемого оборудования, условия поставки и гарантии, год выпуска товара: 2019 год. 5. Конфигурация оборудования будет полностью совместимой и работоспособной. 6. Все комплектующие будут серийно выпускаемыми моделями, предназначенными для промышленной (продуктивной) эксплуатации у конечного пользователя. 7. Все поставляемое оборудование, включая комплектующие, будет обеспечено гарантией сроком на один год с даты поставки Заказчику. Вскрытие корпуса не приводет к потере гарантии. 8. Тип закупаемого товара – компьютер в комплекте. 9. Компьютеры в комплекте будут собраны и протестированы перед доставкой (в сборку включаются все компоненты, оговоренные в требованиях технической спецификации). 10. Комплектация каждого компьютера в комплекте: 1) Корпус Aerocool, V3X Advance: Форм-фактор –ATX/Micro ATX; Материал – сталь; Возможность опциональной установки 1 шт. дополнительных вентиляторов в заднюю панель. Диаметр вентилятора 80 мм; Наличие на задней стенке 7 шт. слотов расширения для установки PCI устройств; Наличие в фронтальной панели 2 шт. портов USB 2.0, 1 шт. порт mini-jack для микрофона, 1 шт. порт mini-jack для наушников; Наличие отсеков 5.25” 1 шт. внешних отсеков. Наличие отсеков 3.5” 4 шт.; Наличие отсеков 2.5” 2 шт.; Цвет чёрный. 2) Блок питания AiR-Cool CA-400LE: 1 шт. Форм-фактор – ATX; Выходная мощность 400 Вт. Тип вилки - Schuko; Наличие системы охлаждения вентилятором 1 шт. диаметром 120 мм. Основной разъем питания 1шт. 20+4 пин. Разъемы для питания процессора 1 шт. 4 пин. Количество разъемов 15-pin SATA 2 шт. 3) Процессор Intel Core i5 8400: 1 шт архитектуры x86-64. Количество физических ядер в одном процессоре 6 шт. Количество потоков 6 шт. Базовая тактовая частота 2,8 ГГц. Максимальная тактовая частота 4 ГГц. Объем кеш памяти 3 уровня 9 МБ. Объем кеш памяти 2 уровня 1,5 МБ. Техпроцесс 14 нм. Тип поддерживаемой памяти DDR4. Максимально поддерживаемая частота оперативной памяти 2666 МГц. Количество поддерживаемых каналов памяти 2 шт. Количество поддерживаемых PCI-E линий 16 шт. Расчетная мощность 65W. 1 шт. встроенного графического адаптера с базовой частотой 350 МГц, максимальной частотой 1 ГГц 4) Материнская плата ASRock B360M-HDV: Поддержка процессоров с TDP 95 Вт. Наличие чипсета с поддержкой 10 шт. USB портов, 1 шт. интегрированного сетевого адаптера, поддержкой технологии виртуализации, поддержкой редакции PCI-E 3.0; Материнская плата имеет следующие разъемы: 2 шт. разъемов памяти DDR4 с максимальной частотой 2666 Мгц. Максимальный объем поддерживаемой памяти 32 ГБ. 1 шт. встроенных разъемов RJ45 с поддержкой LAN 10/100/1000 Мбит/с. 1 шт. PCI Express 3.0 x16. 1 шт. PCI Express 2.0 x1. 4 шт. разъемов SATA3 6.0 Гб/с, с поддержкой функций NCQ, AHCI и Hot Plug. Поддержка модулей NVMe SSD в качестве загрузочных дисков. Вывод графической информация: 1 шт. порт DVI-D, 1 шт. порт D-Sub, 1 шт. порт HDMI. Порты USB на задней панели: 2 шт. редакции 2.0 + 2 шт редакции 3.0 как 2.0 (полностью совместимы с превышением), 2 шт. редакции 3.1 (совместимо с USB 2.0, общее количество USB портов на задней панели 6). 5) Установленные накопители, подключенные к материнской плате: 1 шт. – Тип 1. HDD Toshiba HDWD105UZSVA, пользовательского класса. Интерфейс SATA 3.0 6 ГБ/с. Ёмкость накопителя 500Gb. Скорость вращения шпинделя 7200 об/м. Тип 2. SSD Team Group L5 Lite/GEIL Z-R3/GOODRAM CL100/Apacer Panther AS350 серии, пользовательского класса. Интерфейс SATA 3.0 6 ГБ/с. Ёмкость накопителя 120 Gb. 6) Оперативная память GEIL GN44GB2400C17S: Тип модуля DDR4. Ёмкость модуля 4 ГБ. Частота работы 2400 МГц. Количество установленных модулей 2 шт. 7) Система охлаждения ALTA 9: ЦП – 1 шт. вентилятора. 8) Монитор Qmax M2295B: Диагональ 21.5 дюймов (54,6 см), Разрешение 1920*1080 пикселей, Порты D-Sub 1 шт., Время отклика 5 мс., Контрастность 1000:1, Яркость 250 кд, Тип подсветки LED; 9) Комплект Клавиатура + Мышь, X-Game, XD-1100OUB. Полноразмерная клавиатура с интерфейсом USB, 1 шт. 10) Оптическая мышь с интерфейсом USB 1 шт., количество кнопок 3 шт. (включая колесо прокрутки), Разрешение области сканирования 1000 dpi. Срок поставки оборудования: в течении 60 календарных дней с момента подписания Договора, при этом поставщик должен в течении 10 календарных дней с момента заключения Договора предоставить график поставки Товара (с указанием сроков и мест поставок) в свободной форме.