Номер закупки:	Аукцион № 2556066-1
Наименование закупки:	«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ үшін тауарларды аукцион тәсілімен мемлекеттік сатып алу / Государственной закупки товаров для Некоммерческое АО «Государственная корпорация «Правительство для граждан» способом аукциона
Номер лота:	№ 16443769-АУК1
Наименование лота:	Компьютер / Компьютер
Описание лота:	персональный, универсальный (решающий широкий круг задач), Высокопроизводительный, в комплекте системный блок, монитор, клавиатура, мышь, СТ РК 1996-2010 / персональный, универсальный (решающий широкий круг задач), Высокопроизводительный, в комплекте системный блок, монитор, клавиатура, мышь, СТ РК 1996-2010
Дополнительное описание лота:	Персональные компьютеры для Департаментов ЦОН / Персональные компьютеры для Департаментов ЦОН
Количество:	1100
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	111010000, Акмолинская область, Кокшетау Г.А., г.Кокшетау Акмолинская область, г.Кокшетау, ул.Ауэзова 189а 751310000, г.Алматы, Ауэзовский район г. Алматы, Ауэзовский р-н, Жандосова,51 151010000, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе Актюбинская область, г.Актобе, микрорайон Батыс-2, 21Б 191010000, Алматинская область, Талдыкорган Г.А., г.Талдыкорган Алматинская область, г. Талдыкорган, ул. Ракишева, 4 711310000, г.Астана, район "Сарыарка" г. Астана, Сарыаркинский район, пр. Республики 43 231010000, Атырауская область, Атырау Г.А., г.Атырау г.Атырау ул.Сатпаева дом 23 631010000, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск ВКО, г.Усть-Каменогорск, ул.Белинского, 37 А 311010000, Жамбылская область, Тараз Г.А., г.Тараз Жамбылская область г.Тараз проспект Абая 232 271010000, Западно-Казахстанская область, Уральск Г.А., г.Уральск Западно Казахстанская область г.Уральск ул.Жамбыл 81 351010000, Карагандинская область, Караганда Г.А., г.Караганда Карагандинская область, г.Караганда, ул.Муканова 5 431010000, Кызылординская область, Кызылорда Г.А., г.Кызылорда Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.Г.Муратбаева, д.2Е 471010000, Мангистауская область, Актау Г.А., г.Актау Мангистауская область, г.Актау, мкр 15 здание 67б 551010000, Павлодарская область, Павлодар Г.А., г.Павлодар Павлодарская область, г.Павлодар, ул.Павлова 48 (склад) 591010000, Северо-Казахстанская область, Петропавловск Г.А., г.Петропавловск СКО г.Петропавловск ул.Ауэзова 157 391010000, Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай Костанайская область г. Костанай, ул. Курганская,31 511010000, Южно-Казахстанская область, Шымкент Г.А., г.Шымкент ЮКО, г. Шымкент, Абайский р-н, ул. Мадели кожа № 1/16.
Срок поставки:	В соответствии с условиями договора
Наименование товара (с указанием марки, модели, типа и\или товарного знака либо знака обслуживания и т.д.)	Марка: XCY Модель: XCY G4560 microtower Марка монитора: XCY Модель монитора: 20.5'' Monitor XCY
Страна происхождения	КИТАЙ
Завод-изготовитель	Shenzhen Innovative Cloud Computer Co., Ltd
Год выпуска	2018
Гарантийный срок (при наличии) (в месяцах)	12

Описание функциональных, технических, качественных и эксплуатационных характеристик на государственном языке	Дербес компьютерге қойылатын жалпы талаптар: Құрылғыға және әлеуеттік өнім берушіге талаптар осы техникалық тапсырмада көрсетілген, құрылғының ұсынылған барлық сипаттамасы көрсетілген техникалық сипаттамаға сәйкес келуі немесе минималды техникалық сипаттамаға сәйкес немесе басып болуы қажет. Әлеуеттік өнім беруші конкурстық сұранысын салыстыру үшін және техникалық талаптарына сәйкестігін анықтау үшін, әлеуеттік өнім беруші конкурстық өтінімде ұсынылатын тауардың тауар моделін және маркасын, тауардың шыққан жері, өндіруші атауын бөлшектелген техникалық сиппатамасын ұсыну қажет. Өндіріс Жабдық әлемдік жетекші өндірушілерге ұсынылуы тиіс. Жабдықты жинақталған болуы қажет (жинау құрамында техникалық тапсырмада көзделген барлық компоненттер болуы керек). Форматтық - фактор Microtower артық емес Қорап Алдыңғы пенелінде шаңнан қорғағыш сүзгі Процессор Кем емес: Процессордың базалық тактілік жылдамдығы 3,5 ГГц Ядро саны 2 Ағымдар саны 4 Кэш- жад 3 MB Жүйелік шинаның жиілігі 8 GT/s DMI3 Микросхема жиынтығы Кем емес: Жүйелік шинаның жтілігі - 8 GT/s DMI3 Каналға DIMM саны - 2 Конфигурация RAID PCIe* - 0,1,5 / SATA 0,1,5,10 PCI Express редакциясы - 3.0 PCI Express макисмалды каналдар саны - 20 (VT-d) кірім/шығыс бағыттары үшін технология (VT-d) Жадтың максималды көлемі DDR4-2400 SDRAM кем емес, 32 Гбайт Операциялық жүйе Windows 10 Pro кем емес Жадтың модулі үшін слот 2 DIMM слоттан кем емес Жад көлемі 4GB (1x4GB) DDR4 2400 кем емес Жинақтама үшін ішкі бөлімдер Кем емес: 1 жіңішке оптикалық диск 9 мм; 2,5 және 3,5 қатты дискті қолдаумен бір бөлім,3,5 дюймді қатты диск үшін бір бөлім. Ішкі диск 1TB (7200 мин/айналым) SATA Оптикалық диск жетегі Жұқа DVD жазушы Графика Кем емес Ағымдар саны – 12; Тактілік жилік – 350-1100 (Boost) МГц Порттар Кем емес Алдыңғы панел: Бір SD жадты оқу құрылғысы Әмбебап құлақаспап ұяшығы 2 USB 3.1 Gen 1 коннекторы Артқы панель: 1 аудио кіріс 1 аудио шығысы 1 DisplayPort 1.2 порты 1 қуат қосқышы 1 RJ-45 порты 1 VGA порты 2 USB 3.1 Gen 1 порттары 4 USB 2.0 порттары Кеңейту слоттары Кем емес: 1 M.2 PCIe 1 M.2 қосқышы сымсыз модульді қосу үшін PCI Express x16 кеңейту ұяшығы (3.0 нұсқасы) (сымды x4) PCI Express x16 кеңейту ұяшығы (3.0 нұсқасы) Аудио Әмбебап аудио коннектор және ішкі 2 Ватт динамик, алдыңғы панельдегі гарнитура және құлақаспап ұялары (3,5 мм), көп ағымды шығу мүмкіндігі Желілік интерфейс Енгізілген 10/100 / 1000M желі контроллері Қуат болғы 180 Вт артық емес Пернетақта USB пернетақтасы (rus / kaz / eng) (өндіруші жүйелік блоктың өндірушісінен өзгеше болмауы керек) Тышқан USB OpticalMouse өндіруші жүйелік блоктың өндірушісінен өзгеше болмауы керек) Монитор Кемінде: 20,5 «(өндіруші жүйелік блоктың өндірушісінен ерекшеленбеуі керек) Дисплей түрі Жарық диодымен Матрица TN Жан-жақтылық қатынастыры Кем емес: 16:9 Рұқсат (түпнұсқа) Кем емес: Full HD (1920 x 1080 при 60 Гц) Пиксельдің өлшемі Кем емес: 0,238 мм Жарықтық Кем емес: 200 кд/м² Контраст Кем емес: 600:1 (статистикалық); 5 000 000:1 (динамкалық) Көру бұрышы Кем емес: 90 ° көлденең; 65 ° тік Жауап уақыты Кем емес: 5 мс (қосу / өшіру) Көлбеу бұрышы және бұрылыс Кем емес: Көлбеу бұрышы: -5 +11 Монитордың ерекшеліктері Антисептикалық жабын; тіл таңдау; Жарықдиодты жарықтандыру; экран басқару элементтері; Plug and Play технологиясы; пайдаланушы параметрлерін қолдау; антистатикалық жабу Экрандағы басқару элементтері Жарықтық; түс басқармасы; контраст; шығу; сурет басқару; ақпарат; басқару түймелері; тіл; басқару; мәзір; қорек Физикалық деңгейде қорғау Қауіпсіздік құлпын орнатуды қолдайды Мультимедиа Арнадағы кемінде 1 Вт күші бар екі кіріктірілген динамик Қуат тұтыну 28 Вт кем емес (максималды), 23 Вт (стандартты), 0,5 Вт (күту режимінде) Жеткізуге қойылатын талаптар Компьютерлерді жеткізгенде электрондық құрылғыларда (CD / дискета) орнатылған құрылғыларға арналған драйверлердің толық жиынтығы қоса беріледі. Құрылғыны құрастыру керек (құрастыру құрамында техникалық сипаттамамен белгіленген барлық құрамдастар бар). Сатып алынатын жабдықты қолдауға қойылатын талаптар Кепілдік: кем дегенде 1 (бір) жыл. Қосымша талаптар: 1) Жеткізу кезінде Өнім беруші ұсынуы тиіс құжаттардың түпнұсқалары немесе нотариалды куәландырылған көшірмелері зауыт сапа сертификатының және/немесе техникалық паспорт берген Тауардың дайындаушы зауытпен (жөнелтушімен) берілген өзге де құжат жасаушы туралы мәліметтерді қамтитын, Тауардың жинақтылығы, оның техникалық сипаттамасы, пайдалану ережелері, кепілдік және басқа да қажетті мәліметтерді анықтау үшін Тауардың сапасын және оның сәйкестік нормативтік-техникалық құжаттарға деп танылған Қазақстан Республикасындағы жағдайларды қоспағанда, ақпарат көрсетілген Тауардағы және/немесе оның қаптамасында немесе Тауардың сапасы мөртаңбасымен расталады, дайындаушы-кәсіпорынның немесе басқа белгіленген Тауардағы және/немесе оның қаптамасында таратып көрсетілген белгілер; 2) Кепілдік беру (міндеттеме) Өнім беруші ресми бланкісінде тауарды жеткізу кезінде ұсынылады; Жабдықты жеткізу Шартқа қол қойылған күннен бастап күнтізбелік 60 күн ішінде. Жабдыққа кепілдік тауарды жеткізу күнінен бастап 12 айдан кем емес.

Описание функциональных, технических, качественных и эксплуатационных характеристик на русском языке	Общие требования к Персональному компьютеру:Требования к оборудованию и потенциальному поставщику указаны в настоящем техническом задании, все предложенные характеристики оборудования должны соответствовать или превосходить минимальные технические характеристики, указанные в данной технической спецификации. Для сопоставления конкурсных заявок потенциальных поставщиков и определения их соответствия требованиям технического задания, потенциальный поставщик должен предоставить в составе своей конкурсной заявки наименование модели и марки товара, наименование производителя, страну происхождения товара и детальную техническую спецификацию предлагаемого товара. Изготовление:На закупку представлено оборудование ведущих мировых производителей . Оборудование собрано (в сборку включаются все компоненты, оговоренные техническим заданием). Форм-фактор Microtower Корпус Пылезащитный фильтр передней панели Процессор : Базовая тактовая частота процессора 3,50 GHz; Количество ядер 2; Количество потоков 4; Кэш-память 3 MB ; Частота системной шины 8 GT/s DMI3; Набор Микросхем : Частота системной шины - 8 GT/s DMI3; Кол-во модулей DIMM на канал - 2; Конфигурация RAID PCIe* - 0,1,5 / SATA 0,1,5,10; Редакция PCI Express - 3.0; Макс. кол-во каналов PCI Express - 20; Технология виртуализации для направленного ввода/вывода (VT-d); Максимальный объем памяти DDR4-2400 SDRAM, 32 Гбайт; Операционная система Windows 10 Pro; Слоты для модулей памяти 2 слота DIMM; Объем памяти 4GB (1x4GB) DDR4 2400; Внутренние отсеки для накопителей : 1 тонкий оптический привод 9 мм; один отсек с совместимой поддержкой жесткого диска 2,5 или 3,5 дюйма; один отсек для жесткого диска 3,5 дюйма ; Внутренний диск 1 ТВ (7200 об./мин) SATA; Оптический дисковод Тонкий пишущий DVD-привод; Графика Количество потоков – 12; Тактовая частота – 350-1100 (Boost) МГц; Порты Передняя панель: 1 устройство считывания карт памяти SD ; Универсальный разъем для наушников ; 2 разъема USB 3.1 Gen 1; Задняя панель: 1 аудиовход; 1 аудиовыход; 1 порт DisplayPort 1.2; 1 разъем питания; 1 порт RJ-45; 1 порт VGA; 2 порта USB 3.1 Gen 1; 4 порта USB 2.0; Слоты расширения : 1 M.2 PCIe; 1 разъем M.2 для подключения модуля беспроводной связи; слот расширения PCI Express x16 (версия 3.0) (проводной x4) ; слот расширения PCI Express x16 (версия 3.0) ; Аудио Универсальный аудио разъем и внутренний динамик мощностью 2 Вт, разъемы для гарнитуры и наушников на передней панели (3,5 мм), возможность многопоточного вывода; Сетевой интерфейс Встроенный сетевой контроллер 10/100/1000M; Блок питания 180 Вт; Клавиатура USB Keyboard (rus/kaz/eng) (производитель не отличается от производителя системного блока) ; Мышь USB Optical Mouse (производитель не отличается от производителя системного блока); Монитор : 20,5" (производитель не отличается от производителя системного блока); Тип дисплея Матрица TN со светодиодной подсветкой; Соотношение сторон : 16:9; Разрешение (исходное) : Full HD (1920 x 1080 при 60 Гц); Размер пикселя : 0,238 мм; Яркость : 200 кд/м²; Контрастность : 600:1 (статическая); 5 000 000:1 (динамическая); Угол просмотра : 90° по горизонтали; 65° по вертикали; Время отклика : 5 мс (вкл./выкл.); Угол наклона и поворота: Угол наклона: от -5 до +11; Характеристики монитора Антибликовое покрытие; выбор языка; светодиодная подсветка; экранные элементы управления; технология Plug and Play; поддержка пользовательских настроек; антистатическое покрытие; Экранные элементы управления Яркость; управление цветом; контрастность; выход; управление изображением; информация; кнопки управления; язык; управление; меню; питание; Защита на физическом уровне Поддерживает установку защитного замка; Мультимедиа Два встроенных динамика мощностью 1 Вт на канал; Потребляемая мощность 28 Вт (максимум), 23 Вт (стандарт), 0,5 Вт (режим ожидания); При поставке компьютеров приложен полный комплект драйверов для установленных устройств на электронных носителях (компакт-диски / дискеты). Устройства собраны (в сборку включаются все компоненты, оговоренные технической спецификацией). Требования к поддержке закупаемого оборудования Гарантия не менее 1 (одного) года. Дополнительные требования: 1) При поставке Поставщик предоставит оригиналы или нотариально заверенные копии заводского сертификата качества и/или технического паспорта Товара, выданного заводом-изготовителем, или иной документ, выданный заводом-изготовителем, содержащий сведения о комплектности Товара, его технической характеристике, правилах эксплуатации, гарантии и другие сведения, необходимые для определения качества Товара и его соответствия нормативно- техническим документам, признанным в Республике Казахстан за исключением случаев, когда информация указана на самом Товаре и/или его упаковке либо качество Товара подтверждается штампом предприятия-изготовителя или другим обозначением на самом Товаре и/или его упаковке с расшифровкой указанных обозначений; 2) гарантийное обязательство предоставляется при поставке товара на официальном бланке Поставщика; Срок поставки оборудования, в течение 60 календарных дней с момента заключения Договора. Гарантия на оборудования 12 месяцев со дня поставки товара.

Иные сведения, подтверждающие соответствие товара требованиям конкурсной документации (технической спецификации).	Компьютер с