Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 18032952-1
Сатып алудың атауы:	Приобретение компьютеров в комплекте и моноблоков
Лоттың нөмірі:	№ 88763216-3ЦП1
Лоттың атауы:	Компьютер
Лоттың сипаттауы:	кеңселік (әмбебап)
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Компьютер в комплекте
Саны, көлемі:	7
Өлшем бірлігі:	Комплект
Жеткізу орны:	791710000, Шымкент қ., Қаратау ауданы г.Шымкент, Каратауский район, ж.м. Тассай, улица Есалиева 5
Жеткізу мерзімі:	шарт бойынша
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Монитор, жүйелік блок, пернетақта, тінтуір манипуляторы, желілік сүзгі және бағдарламалық жасақтамадан тұратын компьютер жиынтығы. Жинақтағы компьютер жиналған түрде жеткізілуі керек. Жиынтыққа қосылу үшін барлық қажетті кабельдер қосылуы керек. Техникалық сипаттама: Процессор: Intel Core i5-12600k 2.8/3.7 GHz процессоры (3.6/4.9 GHz) 10/16 Alder Lake Intel® UHD 770 125W F. аналық плата: MSI PRO H610M-E DDR4 LGA1700 H610 2xDDR4 4xSATA3 M. 2 VGA HDMI mATX. Жад модулі: Apacer EL.16G21.GSH, DDR4, 16 Gb, DIMM PC4-25600/3200 Mhz. SSD: SSD, Gigabyte G325E500G, 500 GB, M. 2 2280 PCIe 3.0x4, 2300/1500 мб/с.қатты диск HDD Seagate, 1 Tb, ST1000DM014, 256 Mb, SATA 6Gb/s, 7200 Rpm, 3.5". Компьютерлік корпус: x-game, Galaxy, Panel USB2.0x2, HD-Audio+Mic. Қуат көзі: ATX 400 W AeroCool VX PLUS Stealth 400. Процессорға арналған салқындатқыш: Intel Deepcool THETA 21 PWM 1700 DP-ICAP-T21P-17, intel 1700, 95W, 92mm, 500-2400 айн., 100x100x72 ММ. Монитор: Диагональ 23.8" AOC 24P3QW. Матрица түрі: IPS, Экран диагоналы, дюйм: 24, арақатынасы: 16: 9, максималды ажыратымдылық: 1920 x 1080 Full HD, максималды ажыратымдылық жиілігі, Гц: 75, жарықтық, кд/м2: 300, қосылу интерфейсі: 2 X HDMI, DisplayPort, VESA бекіту стандарты: 100x100 мм., ерекшеліктері: экранды 90° бұру (портрет режимі), биіктікті реттеу, жыпылықтауды жою технологиясы, көк сүзгі, аудио динамиктер, Кіріктірілген микрофон, 2 Мп веб-камера. Жинақ пернетақта + тінтуір, Delux, DLD-6075OUB, оптикалық тінтуір, 1000dpi, USB, Анг/Рус/Каз, кабельдің ұзындығы кемінде 1,6 м, қара. Компьютерлік тінтуір тақтасы: XG, Virtus Pro, 400 x 450 x 4mm, резеңке негіз, мата беті, желімдеу, тегіс бет. Компакты акустика 2.0 Defender Solar 7, қара түсті. Желілік сүзгі: Шығыс розеткаларының саны-5-тен кем емес, кабельдің ұзындығы 1,5 м-ден кем емес, кіріс штепсельінің түрі F (евровилка), Розетка түрі F (Euro Розетка), жалпы Розетка қосқышы бар, номиналды кернеуі 220В, жұмыс жиілігі 50 Гц, қосылған жүктеменің максималды қуаты 2200 Вт, жүктеменің максималды тогы 10. Жиынтықта алдын-ала орнатылған және іске қосылған операциялық жүйе кем емес: Microsoft Windows 10 Professional (x64), Microsoft Office 2016. Бағдарламалық жасақтама: Kaspersky Kaspersky Plus антивирусы, 1 жылдық жазылым (3 құрылғы). Компьютерге кепілдік: кем дегенде 12 ай. Тауарды жеткізу мерзімі: шарт жасалған күннен бастап 15 күнтізбелік күн.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18032952-1
Наименование закупки:	Приобретение компьютеров в комплекте и моноблоков
Номер лота:	№ 88763216-3ЦП1
Наименование лота:	Компьютер
Описание лота:	офисный (универсальный)
Дополнительное описание лота:	Компьютер в комплекте
Количество:	7
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	791710000, г.Шымкент, Каратауский район г.Шымкент, Каратауский район, ж.м. Тассай, улица Есалиева 5
Срок поставки:	по договору
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Компьютер в комплекте, состоящий из монитора, системного блока, клавиатуры, манипулятора «мыши», сетевой фильтр и программного обеспечения. Компьютер в комплекте должен поставляться в собранном виде. В состав комплекта должны быть включены все необходимые кабели для подключения. Техническая спецификация: Процессор: Процессор Intel Core i5-12600K 2.8/3.7GHz (3.6/4.9GHz) 10/16 Alder Lake Intel® UHD 770 125W F. Материнская плата: MSI PRO H610M-E DDR4 LGA1700 H610 2xDDR4 4xSATA3 M.2 VGA HDMI mATX. Модуль памяти: Apacer EL.16G21.GSH, DDR4, 16 Gb, DIMM PC4-25600/3200 Mhz. Твердотельный накопитель: SSD, Gigabyte G325E500G, 500 GB, M.2 2280 PCIe 3.0x4, 2300/1500 мб/с. Винчестер HDD Seagate, 1 Tb, ST1000DM014, 256 Mb, SATA 6Gb/s, 7200 Rpm, 3.5". Компьютерный корпус: Корпус X-Game, Galaxy, Panel USB2.0x2, HD-Audio+Mic. Блок питания: ATX 400 W AeroCool VX PLUS Stealth 400. Кулер для процессора: Intel Deepcool THETA 21 PWM 1700 DP-ICAP-T21P-17, intel 1700, 95W, 92мм, 500-2400 об-м., 100x100x72 мм. Монитор: Диагональ 23.8" AOC 24P3QW. Тип матрицы: IPS, диагональ экрана, дюйм: 24, соотношение сторон: 16:9, максимальное разрешение: 1920 x 1080 Full HD, частота при максимальном разрешении, Гц: 75, яркость, кд/м2: 300, интерфейс подключения: 2 x HDMI, DisplayPort, стандарт крепления VESA: 100x100 мм., особенности: поворот экрана на 90° (портретный режим), регулировка по высоте, технология устранения мерцания, фильтр синего цвета, аудиодинамики, встроенный микрофон, веб-камера на 2 Мп. Комплект Клавиатура + Мышь, Delux, DLD-6075OUB, Оптическая Мышь, 1000DPI, USB, Анг/Рус/Каз, длина кабеля не менее 1,6м., черный. Коврик для компьютерной мыши: XG, Virtus Pro, 400 x 450 x 4mm, резиновая основа, тканевая поверхность, склеивание, гладкая поверхность. Компактная акустика 2.0 Defender Solar 7, черный. Сетевой фильтр: количество выходных розеток – не менее 5, длина кабеля не менее 1,5 м., тип входной вилки F (евровилка), тип розеток F (евророзетка), общий выключатель розеток есть, номинальное напряжение 220В, рабочая частота 50 Гц, максимальная мощность подключенной нагрузки 2200 Вт, максимальный ток нагрузки 10. В комплекте должна поставляться предустановленная и активированная операционная система характеристиками не ниже: Microsoft Windows 10 Профессиональная (x64), Microsoft Office 2016. Программное обеспечение: Антивирус Касперского Kaspersky PLUS, подписка на 1 год (3 устройства). Гарантия на компьютер в комплекте: не менее 12 месяцев. Срок доставки товара: 15 календарных дней со дня заключения договора.