Конкурстық құжаттамаға
3-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі
(әрбір лот жеке әлеуетті өнім берушіге беріледі)

Тапсырыс берушінің атауы:	«Солтүстік Қазақстан облысы әкімдігінің білім басқармасы» коммуналдық мемлекеттік мекемесінің «Мағжан Жұмабаев атындағы жоғары колледж» коммуналдық мемлекеттік қазыналық кәсіпорны
Ұйымдастырушының атауы:	«Солтүстік Қазақстан облысы әкімдігінің білім басқармасы» коммуналдық мемлекеттік мекемесінің «Мағжан Жұмабаев атындағы жоғары колледж» коммуналдық мемлекеттік қазыналық кәсіпорны
Конкурстың нөмірі:	3817452-1
Конкурстың атауы:	жұмыс станциясы
Лоттың №:	№ 28922489-ОК1
Лоттың атауы:	Жұмыс станциясы
Тауардың атауы (маркасын, моделін, үлгісін және/немесе тауар белгісін көрсете отырып)	1) Процессор intel core i9 10940X 2) Материнская плата MSI X299Tomahawk Arctic 3) Оперативная память 16GB GEIL 2666Mhz DDR4 PC4-21330 GP416GB2666C19SC PRISTINE SERIES 4) Твердотельный накопитель S100-256Gb, Biostar SSD S100-256Gb 5) Оптический привод LG GH24NSD1 A1-1243548 6) Картридер Deluxe DCi01BK, Black 7) Комплект клавиатура и мышь AST 8) Корпус Wintek Arrow K163 9) Блок питания VP-800-M RGB 10) Кулер Thermaltake Nic L32 11) Операционная система Windows 10 pro, 64 bit 12) Электронная почта raid.almaty@gmail.com
Өндіруші ел	КИТАЙ
Кепілді мерзімі (болған жағдайда) (айларда)	12

Дайындаушы зауыттар (дайындаушы зауыттың атауы және оның орналасқан жері көрсетіледі)	intel corparation
Шығарылған жылы	2019
Жеткізу мерзімі	60 календарных дней
Жеткізу орны	591010000, Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск улица Абая 28
Сатып алынатын тауарларға Қазақстан Республикасының ұлттық стандарттарының, ал олар болмаған жағдайда мемлекетаралық стандарттардың атауы. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған кезде, мемлекеттік сатып алуды нормалау ескеріле отырып, сатып алынатын тауарлардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдаланушылық сипаттамалары көрсетіледі.	ҚР СТ 1996-2010. Барлық жеткізілетін тауар мүлдем жаңа болып табылады, сәйкестік сертификаты бар, сондай-ақ ҚР-дағы өндірушінің сервис орталықтарында ресми кепілдік жылы. Бағдарламалық жасақтама Microsoft фирмасының ресми дилерлерінен түпнұсқада жеткізіледі. Барлық сертификаттар ҚР МС Заңына сәйкес тауармен бірге жеткізілетін болады.

Сатып алынатын тауарлардың қажетті функционалдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипаттамасы	Жеткізу кезіндегі барлық сипаттамалар дайындаушы зауыттың ресми сайтындағы ақпаратпен расталуы тиіс. Процессор. CPU жиілігі 3.3 Ггц және одан да көп. Процессор ядроларының саны 10 ядролары. Процессордың максималды жиілігі 4.5 ГГц және одан да көп. L2 Кэш 10 Мб. L3 Кэш 13.75 Мб және одан да көп. Жедел жады. Көлемі 16 ГБ. DDR4 жедел жады түрі. Слоттар саны 8. Шинаның жиілігі 2666 МГц. Қатты диск. SSD дискінің көлемі 256 Гб. Оптикалық жетек. DVD түрі RW Super Multi. Дыбыс/Дыбыс. Дыбыстық карта:бар. Интерфейстер. USB 3.1 10 дана RJ45 (LAN): бар. Коммуникация. LAN (желі): бар. Блок питания. Қуаты: 750 Вт. Соңғы буынның операциялық жүйесі. Кардридер иә. Жеткізу жиынтығы: пернетақта, тінтуір. Безендіруде қолданылған түстер қара. Габариттері. Өлшемдері (ШхВхГ) 38. 6х16.9х44.5 см және одан көп. Салмағы 10.2 кг және одан жоғары. Қосымша сипаттамалары. Корпус. Кепілдік. Кепілдік мерзімі 3 жыл. Әлеуетті өнім беруші конкурстық құжаттамада жабдықты жөндеу (ауыстыру) бойынша өтінімдер түсетін Электрондық поштаның мекенжайын ұсынады. Өнім берушіге қойылатын талаптар: барлық қажетті жиынтықтауыштарды өнім беруші ұсынуы тиіс. Өнім беруші тауарды бірінші жеткізумен сәйкестік сертификатын береді. Жабдықты өнім беруші жүк түсіру жұмыстарын қоса алғанда, Тапсырыс берушіге жеткізуі тиіс. Кепілдік: барлық жеткізілетін жабдық Жабдықты қабылдау – тапсыру актісі күнінен бастап бір жыл мерзімге өнім берушінің ресми кепілдігімен қамтамасыз етілуі тиіс. Жабдықты жөндеу (ауыстыру) шарттары: жабдықты жөндеу кепілдік мерзімі Тапсырыс берушінің өтінімі негізінде жүргізіледі. Өнім беруші өтінімге ол берілген сәттен бастап 16 жұмыс күнінен кешіктірмей жауап беруі тиіс. Ден қою уақыты конкурстық құжаттамада көрсетілген электрондық мекенжайға Тапсырыс берушінің өтінімін берген сағаттан бастап есептеледі. Өнім беруші жабдықты жөндеу бойынша жұмыстардың уақтылы және сапалы орындалуын қамтамасыз етеді. Жабдықты жөндеуді орындау мерзімі өтінім берілген сәттен бастап 7 жұмыс күнінен аспауы тиіс. Егер Өнім беруші жабдықты өтінім берілген сәттен бастап 7 жұмыс күні ішінде жөндей алмаса, өнім беруші жабдықты жөндеу кезеңінде 8 жұмыс күні ішінде Тапсырыс берушіге тең мәнді жабдықты ұсынады. Жабдықтарды коммутациялау бойынша қызметтерді жүргізу. Жеткізілетін жабдық зауыттық қаптамада жаңа болуы керек.

Ұсынылатын тауардың техникалық ерекшелігінің дұрыстығын растаймын

Приложение 3
к конкурсной документации

Техническая спецификация
закупаемых товаров
(представляется потенциальным поставщиком на каждый лот в отдельности)

Наименование заказчика:	Коммунальное государственное казенное предприятие «Высший колледж имени Магжана Жумабаева» коммунального государственного учреждения «Управление образования акимата Северо-Казахстанской области»
Наименование организатора:	Коммунальное государственное казенное предприятие «Высший колледж имени Магжана Жумабаева» коммунального государственного учреждения «Управление образования акимата Северо-Казахстанской области»
№ конкурса:	3817452-1
Наименование конкурса:	Рабочая станция
№ лота:	№ 28922489-OK1
Наименование лота:	Станция рабочая
Места поставки:	591010000, Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск улица Абая 28
Наименование товара с указанием марки и/или товарного знака либо знака обслуживания, модели, типа	1) Процессор intel core i9 10940X 2) Материнская плата MSI X299Tomahawk Arctic 3) Оперативная память 16GB GEIL 2666Mhz DDR4 PC4-21330 GP416GB2666C19SC PRISTINE SERIES 4) Твердотельный накопитель S100-256Gb, Biostar SSD S100-256Gb 5) Оптический привод LG GH24NSD1 A1-1243548 6) Картридер Deluxe DCi01BK, Black 7) Комплект клавиатура и мышь AST 8) Корпус Wintek Arrow K163 9) Блок питания VP-800-M RGB 10) Кулер Thermaltake Nic L32 11) Операционная система Windows 10 pro, 64 bit 12) Электронная почта raid.almaty@gmail.com
Страна происхождения	КИТАЙ

Завод-изготовитель (указывается наименование завода-изготовителя и его местонахождение)	intel corparation
Гарантийный срок (при наличии) (в месяцах)	12
Год выпуска	2019
Срок поставки	60 календарных дней
Место поставки	591010000, Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск улица Абая 28
Наименование национальных стандартов, а в случае их отсутствия 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.	СТ РК 1996-2010. Весь поставляемый товар является абсолютно новым, имеют сертификацию соответствия , а так же год официальной гарантии на сервис центрах производителя в РК. Программное обеспечение будут поставляться в оригинале от официальных диллеров фирмы Microsoft. Все сертификаты будут поставляться вместе с товаром согласно закону о ГЗ РК.

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара	Все характеристики при поставке должны подтверждаться информацией на официальном сайте завода-изготовителя. Процессор. Тактовая частота CPU 3.3 Ггц и более. Количество ядер процессора 10 ядер. Максимальная частота процессора 4.5 ГГц и более. L2 Кэш 10 Мб. L3 Кэш 13.75 Мб и более. Оперативная память. Объём 16 ГБ. Тип оперативной памяти DDR4. Количество слотов 8. Частота шины 2666 МГц. Жесткий диск. Объем диска SSD 256 Гб. Оптический привод. Тип DVD RW Super Multi. Аудио/Звук. Звуковая карта:есть. Интерфейсы. USB 3.1 10 шт. RJ45 (LAN): есть. Коммуникации. LAN (сеть): есть. Блок питания. Мощность: 750 Вт. Операционная система последнего поколения. Кардридер да. Комплект поставки:клавиатура, мышь. Цвета, использованные в оформлении чёрный. Габариты. Размеры (ШхВхГ) 38.6x16.9x44.5 см и более. Вес 10.2 кг и более. Дополнительные характеристики. Корпус. Гарантия. Срок гарантии 3 года. Потенциальный поставщик в конкурсной документации предоставляет адрес электронной почты, на которую будут поступать заявки по ремонту (замене) оборудования. Требования к Поставщику: Все необходимые комплектующие должны быть предоставлены Поставщиком. Поставщик предоставляет с первой поставкой товара сертификат соответствия. Оборудование должно быть доставлено Поставщиком к Заказчику, включая разгрузочные работы. Гарантия: Все поставляемое оборудование должно быть обеспечено официальной гарантией Поставщика сроком один год с даты акта приема – передачи оборудования. Условия ремонта (замены) оборудования: Ремонт оборудования в гарантийный срок проводится на основании заявки Заказчика. Поставщик должен отреагировать на заявку не позднее 16 рабочих часов с момента ее подачи. Время реагирования отсчитывается с часа подачи заявки Заказчика на электронный адрес, указанный в конкурсной документации. Поставщик обеспечивает своевременное и качественное выполнение работ по ремонту оборудования. Сроки выполнения ремонта оборудования не должны превышать 7 рабочих дней с момента подачи заявки. В случае, если Поставщик не может отремонтировать оборудование в течение 7 рабочих дней с момента подачи заявки, Поставщик предоставляет равнозначное оборудование Заказчику на 8-й рабочий день на период проведения ремонта оборудования. Произвести услуги по коммутации оборудования. Поставляемое оборудование должно быть новым, в заводской упаковке.

Достоверность всех сведений технической спецификации предлагаемого товара подтверждаю