Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	Қарағанды облысының білім басқармасының «Қарағанды теміржол колледжі» коммуналдық мемлекеттік қазыналық кәсіпорыны
Ұйымдастырушының атауы:	Қарағанды облысының білім басқармасының «Қарағанды теміржол колледжі» коммуналдық мемлекеттік қазыналық кәсіпорыны
Конкурстың №:	№ 18015597-1
Конкурстың атауы:	Дербес компьютерді сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88857961-ОК1
Лоттың атауы	Компьютер
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	262013.000.000011
Тауардың атауы*:	Компьютер
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	15
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	231896.56
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	3478448.4

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 қойылғаннан кейін 15 күнтізбелік күн
Жеткізу орны*	351011100, Қарағанды облысы, Қарағанды қ., Әлихан Бөкейхан ауданы Локомотивная 122А
Аванстық төлем мөлшері*:	30
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.	Дербес компьютер

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	Сатып алу нысанасы — мониторы, пернетақтасы, тінтуірі, желілік адаптері және гарнитурасы бар дербес компьютер жиынтығы. Жиынтық кеңселік жұмысқа, оқуға және мультимедианы пайдалануға арналған. Жеткізу құрамына жүйелік блок, 24 дюймдік монитор, пернетақта, тінтуір, желілік адаптер және гарнитура кіреді. Жүйелік блок құрастырылған және жұмысқа дайын күйде жеткізіледі. Оған жеткізу жиынтығына кіретін лицензиясы бар Windows 11 Pro алдын ала орнатылуы тиіс. Техникалық сипаттамалар, жиынтық құрамы және бағасы 1-қосымшада көрсетілген және жеткізілетін жиынтыққа қойылатын талаптар болып табылады. Салқындату жүйесі — ауамен салқындату. Сурет иллюстрациялық сипатта; жабдықтың сыртқы көрінісі өзгеше болуы мүмкін. 1-қосымшада техникалық сипаттамалар, жиынтық құрамы мен бағасы көрсетілген және ол осы техникалық сипаттаманың ажырамас бөлігі болып табылады. № Сипаттаманың атауы Техникалық талап 1 Жеткізу жиынтығы Жүйелік блок, 24 дюймдік монитор, пернетақта, тінтуір, желілік адаптер және гарнитура. 2 Процессор Intel Core i3-10100F, 10-буын; 4 ядро, 8 ағын; Turbo режиміндегі ең жоғары жиілігі 4,3 ГГц-ке дейін. 3 Дискретті бейнекарта NVIDIA GeForce GTX 1050 Ti; 4 ГБ бейнежады. 4 Жедел жады 16 ГБ DDR4, жиілігі 2666 МГц. 5 Жинақтауыш 500 ГБ SSD. 6 Корпус Midi-Tower форм-факторы; қара түсті. 7 Салқындату және қуат көзі Ауамен салқындату; қуат көзінің қуаты 500 Вт. 8 Желі және адаптер Кіріктірілген Wi-Fi жоқ; желілік адаптер жиынтыққа кіреді. Бастапқы сипаттамада адаптердің түрі көрсетілмеген. 9 Габариттері 190 × 370 × 440 мм (бастапқы деректе өлшем бірлігі см деп көрсетілген; өлшемдерді жеткізушімен нақтылау қажет). 10 Монитор Диагоналі 24 дюйм; ажыратымдылығы 1920 × 1080 (Full HD). Бастапқы сипаттамада матрица түрі көрсетілмеген. 11 Операциялық жүйе Windows 11 Pro алдын ала орнатылған. 12 жүйелік блок, монитор, пернетақта, тінтуір, желілік адаптер және гарнитура.
Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау)	Монтаждау, баптау жарамдылығын тексеру

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)	Сапа сертификатының болуы

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).

Приложение 13
к конкурсной документации

Техническая спецификация
закупаемых товаров
(заполняется заказчиком)

Наименование заказчика	Коммунальное государственное казенное предприятие «Карагандинский железнодорожный колледж» управления образования Карагандинской области
Наименование организатора	Коммунальное государственное казенное предприятие «Карагандинский железнодорожный колледж» управления образования Карагандинской области
№ конкурса:	№ 18015597-1
Наименование конкурса:	Приобретение персонального компьютера
Номер лота:	№ 88857961-ОК1
Наименование лота:	Компьютер
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	262013.000.000011
Наименование товара*:	Компьютер
Единица измерения*:	Штука
Количество (объем)*:	15
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	231896.56
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	3478448.4

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*:	После подписания договора 15 календарных дней
Место поставки товара*:	351011100, Карагандинская область, г.Караганда, район Әлихан Бөкейхан Локомотивная 122А
Размер авансового платежа* **:	30 %
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.	Персональный компьютер
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	Предметом закупки является комплект персонального компьютера с монитором, клавиатурой, мышью, сетевым адаптером и гарнитурой. Комплект предназначен для офисной работы, учёбы и мультимедиа. В состав входят системный блок, монитор 24 дюйма, клавиатура, мышь, сетевой адаптер и гарнитура. Системный блок поставляется собранным и готовым к работе. На нём должна быть предустановлена Windows 11 Pro с лицензией, входящей в комплект поставки. Технические характеристики, комплектация и цена указаны в приложении 1 и являются требованиями к поставляемому комплекту. Система охлаждения — воздушная. Изображение является иллюстративным; внешний вид оборудования может отличаться. Приложение 1 содержит технические характеристики, комплектацию и цену и является неотъемлемой частью настоящей технической спецификации. № Наименование характеристики Техническое требование 1 Комплектация Системный блок, монитор 24 дюйма, клавиатура, мышь, сетевой адаптер и гарнитура. 2 Процессор Intel Core i3-10100F, 10-е поколение; 4 ядра, 8 потоков; максимальная частота в режиме Turbo до 4,3 ГГц. 3 Дискретная видеокарта NVIDIA GeForce GTX 1050 Ti; 4 ГБ видеопамяти. 4 Оперативная память 16 ГБ DDR4, частота 2666 МГц. 5 Накопитель SSD 500 ГБ. 6 Корпус Форм-фактор Midi-Tower; чёрный. 7 Охлаждение и блок питания Воздушное охлаждение; блок питания 500 Вт. 8 Сеть и адаптер Встроенный Wi-Fi отсутствует; сетевой адаптер входит в комплект. Тип адаптера в исходных характеристиках не указан. 9 Габариты 190 × 370 × 440 мм (в исходных данных единица указана как см; размерность необходимо сверить с поставщиком). 10 Монитор Диагональ 24 дюйма; разрешение 1920 × 1080 (Full HD). Тип матрицы в исходных характеристиках не указан. 11 Операционная система Windows 11 Pro, предустановленная. 12 комплект: системный блок, монитор, клавиатура, мышь, сетевой адаптер и гарнитура.
Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)	Монтаж, наладка проверка на исправность

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)	Наличие сертификата качества

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).