

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17855226-1
Сатып алудың атауы:	Приобретение ноутбука согласно технической характеристике
Лоттың нөмірі:	№ 88219585-3ЦП2
Лоттың атауы:	Ноутбук
Лоттың сипаттауы:	қорғалған
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Ноутбук жинақтығымен
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Комплект
Жеткізу орны:	231010000, Атырау облысы, Атырау қ. Атырау қаласы, «Мирас» шағын ауданы, Төле би көшесі, 28А ғимарат
Жеткізу мерзімі:	20 күнтізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	*Тауардың атауы:* Ноутбук *1. Жалпы сипаттамасы* Ноутбук білім беру, әдістемелік, кеңселік және ақпараттық-талдамалық жұмыстарды орындауға, электрондық құжаттармен, кестелермен, презентациялармен, интернет-ресурстармен және бейнеконференция құралдарымен жұмыс істеуге арналған. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, өндірушінің зауыттық жинақтамасында жеткізілуі тиіс. *2. Техникалық сипаттамалары* № Көрсеткіш атауы Талап етілетін сипаттамасы --- --- --- 1 Құрылғы түрі Ноутбук 2 Экран диагоналі Кемінде 15,6 дюйм 3 Экран ажыратымдылығы Кемінде 1920 × 1080 пиксель (Full HD) 4 Экран матрицасы IPS немесе техникалық сипаттамалары бойынша баламалы матрица 5 Экран жабыны Антишағылысатын 6 Экранды жаңарту жиілігі Кемінде 60 Гц 7 Процессор Кемінде 6 ядролы, көптапсырмалы жұмысқа арналған процессор 8 Процессордың тактілік жиілігі Турбо режиміндегі ең жоғары жиілігі кемінде 4,0 ГГц 9 Жедел жад (RAM) Кемінде 8 ГБ 10 Жинақтауыш түрі SSD 11 SSD сыйымдылығы Кемінде 500 ГБ 12 Графикалық адаптер Кіріктірілген графикалық адаптер немесе баламалы шешім 13 Дыбыс жүйесі Кіріктірілген дыбыс жүйесі 14 Пернетақта Қазақ және орыс тілдерінде мәтін енгізуге жарамды 15 Желілік қосылым Wi-Fi және Bluetooth қолдауы 16 Сыртқы қосылым интерфейстері Кемінде бір USB порты және сыртқы мониторды қосуға арналған бейнеинтерфейс 17 Веб-камера Кіріктірілген 18 Микрофон Кіріктірілген 19 Операциялық жүйе Жеткізу кезінде қолдау мерзімі аяқталмаған, жаңартулары қолжетімді операциялық жүйе орнатылған болуы тиіс 20 Кеңселік бағдарламалық қамтылым Лицензиялық кеңселік бағдарламалық қамтылым орнатылған болуы тиіс. Мәтіндік құжаттармен, электрондық кестелермен және презентациялармен жұмыс істеуді қамтамасыз етуі қажет 21 Қуат көзі Ноутбукпен үйлесімді түпнұсқа немесе өндіруші мақұлдаған қуат адаптері 22 Сыртқы күйі Жаңа, зақымданусыз, пайдаланылмаған 23 Кепілдік мерзімі Кемінде 12 ай *3. Жеткізілім жиынтығы* 1. Ноутбук – 1 дана. 2. Қуат адаптері – 1 дана. 3. Электрондық немесе қағаз түріндегі пайдалану жөніндегі нұсқаулық. 4. Кепілдік құжаттары. 5. Операциялық жүйе мен кеңселік бағдарламалық қамтылымның лицензиялық мәртебесін растайтын құжаттар немесе электрондық лицензия туралы мәліметтер. *4. Сапаға және қабылдауға қойылатын талаптар* Тауар Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасында көзделген

	техникалық регламенттер мен сәйкестікті бағалау талаптарына сәйкес болуы тиіс. Жеткізуші тауарды жұмысқа жарамды күйде тапсыруға, операциялық жүйенің іске қосылуын, SSD көлемін, жедел жад көлемін, экранның жұмысын, пернетақтаны, желілік қосылымдарды және кеңселік бағдарламалық қамтылымның іске қосылуын тексеруге мүмкіндік беруге міндетті. Техникалық сипаттамаларға сәйкестік жеткізілетін тауардың техникалық құжаттамасы және қабылдау кезінде жүргізілетін тексеру арқылы анықталады.
--	--

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17855226-1
Наименование закупки:	Приобретение ноутбука согласно технической характеристике
Номер лота:	№ 88219585-3ЦП2
Наименование лота:	Ноутбук
Описание лота:	защищенный
Дополнительное описание лота:	Ноутбук в комплекте
Количество:	1
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	231010000, Атырауская область, г.Атырау город Атырау, Микрорайон Мирас, улица Төле би, строение 28А,
Срок поставки:	20 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	* Наименование товара: * Ноутбук *1. Общая характеристика* Ноутбук предназначен для выполнения образовательной, методической, офисной и информационно-аналитической работы, работы с электронными документами, таблицами, презентациями, интернет-ресурсами и средствами видеоконференцсвязи. Товар должен быть поставлен новый, ранее неиспользованный, в заводской комплектации производителя. * 2. Технические характеристики* № Наименование показателя / требуемая характеристика / --- --- --- / 1 / Тип устройства Ноутбук / / 2 диагональ экрана / не менее 15,6 дюймов / / 3 / разрешение экрана / не менее 1920 × 1080 пикселей (Full HD) / 4 / матрица экрана / IPS или эквивалентная матрица по техническим характеристикам / 5 / покрытие экрана антискользящее / / 6 / частота обновления экрана не менее 60 Гц / / 7 / Процессор процессор для многозадачной работы не менее 6 ядер / / 8 / тактовая частота процессора / максимальная частота в Турбо режиме не менее 4,0 ГГц / 9 Оперативная память (RAM) / не менее 8 ГБ / / 10 тип накопителя / SSD / / 11 емкость SSD / не менее 500 ГБ / / 12 / графический адаптер / встроенный графический адаптер или альтернативное решение / 13 / звуковая система встроенная звуковая система / / 14 / клавиатура / подходит для ввода текста на казахском и русском языках / 15 / сетевое подключение поддержка Wi-Fi и Bluetooth / / 16 / внешние интерфейсы подключения / видеointерфейс для подключения хотя бы одного USB-порта и внешнего монитора / 17 / Веб-камера встроенная / / 18 / Микрофон Встроенный / / 19 / операционная система / при доставке должна быть установлена операционная система, срок поддержки которой не истек, обновления доступны / 20 / офисное программное обеспечение / лицензионное офисное программное обеспечение должно быть установлено. Должен обеспечивать работу с текстовыми документами, электронными таблицами и презентациями / 21 / Источник питания / оригинальный или одобренный производителем адаптер питания, совместимый с ноутбуком / 22 / внешнее состояние / новое, без повреждений, неиспользованное / 23 гарантийный срок / не менее 12 месяцев / * 3. комплект поставки* 1. Ноутбук-1 шт. 2.адаптер питания – 1 шт. 3.Инструкция по эксплуатации в электронном или бумажном виде. 4. гарантийные документы. 5.документы или сведения об электронной лицензии, подтверждающие лицензионный статус операционной системы и офисного программного обеспечения. * 4. требования к качеству и приемке*

Товар должен соответствовать техническим регламентам и требованиям оценки соответствия, предусмотренным действующим законодательством Республики Казахстан.

Поставщик обязан предоставить товар в исправном состоянии, проверить работоспособность операционной системы, объем SSD, объем оперативной памяти, работу экрана, клавиатуры, сетевые подключения и запуск офисного программного обеспечения.

Соответствие техническим характеристикам определяется технической документацией поставляемого товара и проверкой, проводимой при приемке.