

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17762054-1
Сатып алудың атауы:	Көп функциялық құрылғы және ноутбук сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88056186-3ЦП1
Лоттың атауы:	Ноутбук
Лоттың сипаттауы:	орташа класстың
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Жұмысқа және оқуға арналған, диагоналі кемінде 15.6 дюймдік шағылысуға қарсы жабыны бар, рұқсаттылығы кемінде 1920x1080 пиксель, жаңарту жиілігі кемінде 60 Гц, жарықтығы кемінде 250 кд/м ² және IPS матрицалы экраны бар портативті дербес компьютер (ноутбук).
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	551043100, Павлодар облысы, Павлодар қ., Кенжекөл а. ҚАЗАҚСТАН, Павлодар облысы, Павлодар қ., Кенжекөл а., Ата Зан 1/7
Жеткізу мерзімі:	Шарт күшіне енген күннен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде, егер өнім беруші тауар өндіруші болған жағдайда - 60 күнтізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Жұмысқа және оқуға арналған, диагоналі кемінде 15.6 дюймдік шағылысуға қарсы жабыны бар, рұқсаттылығы кемінде 1920x1080 пиксель, жаңарту жиілігі кемінде 60 Гц, жарықтығы кемінде 250 кд/м ² және IPS матрицалы экраны бар портативті дербес компьютер (ноутбук). Құрылғы алдын ала орнатылған Windows 11 Professional деңгейінен төмен емес лицензиялық операциялық жүйенің басқаруымен жұмыс істейді. Орталық процессордың кемінде 10 ядросы, кемінде 1300 МГц базалық тактілік жиілігі, үдеу режиміндегі максималды тактілік жиілігі кемінде 4400 МГц және кемінде 12 Мб L3 кэш-жады көлемі бар. Орнатылған жедел жадының көлемі кемінде 16 Гб құрайды және оны 64 Гб-қа дейін ұлғайту мүмкіндігі бар. Деректерді сақтау жүйесі көлемі кемінде 512 Гб болатын NVMe интерфейсті қатты денелі жинақтауыштан (SSD) тұрады. Графикалық жүйе кірістірілген бейнеадаптерден тұрады. Компьютер кірістірілген желілік картамен, микрофон/құлаққапқа арналған аралас аудиоқосқышпен, HDMI және RJ-45 интерфейстерімен, сондай-ақ Wi-Fi және Bluetooth сымсыз байланыс модульдерімен жабдықталған. Құрылғы кірістірілген микрофонмен, сенсорлық панельмен (Touchpad), орыс және ағылшын тілді пернетақтамен жасақталған. Аккумулятор батареясынан автономды жұмыс істеу уақыты кемінде 9 сағатты құрайды. Құрылғының салмағы 1.8 кг-нан аспайды, өлшемдері 249x363x20 мм-ден аспайды. Тауарды жеткізу Өнім берушінің күшімен және қаражаты есебінен Тапсырыс береушінің түпкілікті мекенжайына дейін (тиеу-түсіру жұмыстарын қоса алғанда) жүзеге асырылады. Жеткізілетін тауарға ресми кепілдік беру мерзімі екі тарап тауарды қабылдау-тапсыру актісіне қол қойған сәттен бастап кемінде 12 айды құрайды.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17762054-1
Наименование закупки:	Приобретение устройства многофункциональное и ноутбука
Номер лота:	№ 88056186-ЗЦП1
Наименование лота:	Ноутбук
Описание лота:	среднего класса
Дополнительное описание лота:	Портативный персональный компьютер (ноутбук) для работы и учебы, оснащенный экраном с диагональю не менее 15.6 дюймов с антибликовым покрытием, разрешением не менее 1920x1080 пикселей, частотой обновления не менее 60 Гц, яркостью не менее 250 кд/м ² и типом матрицы IPS. Устройство функционирует под управлением предустановленной лицензионной операционной системы не ниже Windows 11 Professional.
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	551043100, Павлодарская область, г.Павлодар, с.Кенжеколь КАЗАХСТАН, Павлодарская область, г.Павлодар, с.Кенжеколь, Ата Зан 1/7
Срок поставки:	В течение 15 календарных дней со дня вступления договора в силу; в случае если поставщик является товаропроизводителем — 60 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Портативный персональный компьютер (ноутбук) для работы и учебы, оснащенный экраном с диагональю не менее 15.6 дюймов с антибликовым покрытием, разрешением не менее 1920x1080 пикселей, частотой обновления не менее 60 Гц, яркостью не менее 250 кд/м ² и типом матрицы IPS. Устройство функционирует под управлением предустановленной лицензионной операционной системы не ниже Windows 11 Professional. Процессор имеет не менее 10 ядер, базовую тактовую частоту не менее 1300 МГц, максимальную тактовую частоту в режиме ускорения не менее 4400 МГц, объем кэш-памяти L3 не менее 12 Мб. Объем установленной оперативной памяти составляет не менее 16 Гб с возможностью расширения до 64 Гб. Подсистема хранения данных представлена твердотельным накопителем (SSD) с интерфейсом NVMe объемом не менее 512 Гб. Графическая подсистема представлена встроенным видеоадаптером. Компьютер оборудован встроенной сетевой картой, комбинированным аудиоразъемом для микрофона/наушников, интерфейсами HDMI и RJ-45, а также модулями беспроводной связи Wi-Fi и Bluetooth. Устройство укомплектовано встроенным микрофоном, сенсорной панелью (Touchpad), клавиатурой с русской и английской раскладкой. Время автономной работы от аккумуляторной батареи составляет не менее 9 часов. Вес устройства не превышает 1.8 кг, габариты составляют не более 249x363x20 мм. Поставка товара осуществляется силами и за счет средств Поставщика до конечного пункта назначения Заказчика (включая погрузочно-разгрузочные работы). Срок предоставления официальной гарантии на поставляемый товар составляет не менее 12 месяцев с момента подписания акта приема-передачи товара обеими сторонами.