ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1268164 сатып алу бойынша
Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен

Лот № 1 (12451 Т, 4575026) Компьютер

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" Ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамы

Ұйымдастырушы: "Қазақстан темір жолы" *Ұлттық компаниясы" Акционерлік Қоғамының филиалы - Арыс пайдалану вагон депосы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жолнөмірі	12451 Т
Атауыжәнеқысқашасипаттамасы	Компьютер, кеңселік (әмбебап)

ТЖҚЖСанатының атауы	Үстелдік компьютерлер
Қосымша сипаттама	Жалпы сипаттамалар: Процессор: Intel® Core™ i7 12 буыннан ерте емес, процессорға салынған графикалық жүйе; ЖЖҚ: кемінде 16 Гб, кемінде DDR4; слоттар саны: кемінде 2. Бос слоттар: кем дегенде 1; SSD SSD: кемінде 1 теледидар, интерфейс және деректерді беру протоколы: NVMe PCIe Gen 3-тен төмен емес; СКД: кең форматты (16:9), диагоналы кемінде 68,5 см (27 дюйм), ажыратымдылығы кемінде 2560x1440, IPS немесе WVA матрицасы, жарықдиодты жарықтандыру, шағылысқа қарсы жабын, биіктігі реттелетін тіреуіш; Веб-камера (моноблок корпусына салынған): кем дегенде 1080p, екі бағытты микрофон; Қосқыштар кем емес: CTIA гарнитурасын қолдайтын бір әмбебап аудио ұясы; Порттар (моноблок корпусына салынған): 5x USB3.1 Gen1 (қуат беру технологиясын қолдайтын біреуден кем емес); 1x RJ45, 1x DP-in немесе 1x DP-out; 1x HDMI; 1x USB 3.1 Type-C Gen1; 1x біріктірілген микрофон/құлаққап порты (3,5 мм) ұсынуға рұқсат етіледі порттарға арналған жеке модуль (Hub); Кірістірілген: динамиктер, гигабиттік желі контроллері және дыбыстық карта, WiFi және Bluetooth сымсыз модульдері, корпустың физикалық қауіпсіздік жүйесі, қауіпсіздік құлпы ұясы; Операциялық жүйе: лицензияланған Операциялық жүйе кем дегенде Windows11 Pro64 Russian; Жинақта: USB стандартты пернетақта (қазақ, орыс және ағылшын тілдерінде) және USB тінтуірі. USB пернетақтасы мен USB тінтуірі моноблок өндірушісінен болуы керек. Гарнитура: Жоғарғы Бас таспаның дизайны, құлақ жастықшалары бар, USB қосылу интерфейсі, Кіріктірілген микрофон, сымдағы басқару элементтері (кем дегенде 2 дыбыс деңгейі түймесі және 1 дыбысты өшіру түймесі). Гарнитура моноблок өндірушісінен болуы керек.
Саны	19.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, Туркестанская область, г. Арыс, ул.Вокзал Маңы, зд.306

Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 60 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Процессор: Intel® Core™ i7 12 буыннан ерте емес, процессорға салынған графикалық жүйе;

ЖЖҚ: кемінде 16 Гб, кемінде DDR4; слоттар саны: кемінде 2. Бос слоттар: кем дегенде 1;

SSD SSD: кемінде 1 теледидар, интерфейс және деректерді беру протоколы: NVMe PCIe Gen 3-тен төмен емес;

СКД: кең форматты (16:9), диагоналы кемінде 68,5 см (27 дюйм), ажыратымдылығы кемінде 2560x1440, IPS немесе WVA матрицасы, жарықдиодты жарықтандыру, шағылысқа қарсы жабын, биіктігі реттелетін тіреуіш;

Веб-камера (моноблок корпусына салынған): кем дегенде 1080p, екі бағытты микрофон;

Қосқыштар кем емес: CTIA гарнитурасын қолдайтын бір әмбебап аудио ұясы;

Порттар (моноблок корпусына салынған): 5x USB3.1 Gen1 (қуат беру технологиясын қолдайтын біреуден кем емес); 1x RJ45, 1x DP-in немесе 1x DP-out; 1x HDMI; 1x USB 3.1 Type-C Gen1; 1x біріктірілген микрофон/құлаққап порты (3,5 мм) ұсынуға рұқсат етіледі порттарға арналған жеке модуль (Hub);

Кірістірілген: динамиктер, гигабиттік желі контроллері және дыбыстық карта, WiFi және Bluetooth сымсыз модульдері, корпустың физикалық қауіпсіздік жүйесі, қауіпсіздік құлпы ұясы;

Операциялық жүйе: лицензияланған Операциялық жүйе кем дегенде Windows11 Pro64 Russian;

Жинақта: USB стандартты пернетақта (қазақ, орыс және ағылшын тілдерінде) және USB тінтуірі. USB пернетақтасы мен USB тінтуірі моноблок өндірушісінен болуы керек. Гарнитура: Жоғарғы Бас таспаның дизайны, құлақ жастықшалары бар, USB қосылу интерфейсі, Кіріктірілген микрофон, сымдағы басқару элементтері (кем дегенде 2 дыбыс деңгейі түймесі және 1 дыбысты өшіру түймесі). Гарнитура моноблок өндірушісінен болуы керек.

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

Қол қойған Дандыбаева Нургуль Жайлаубаевна

Қол қойылған күні 02.11.2026

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1268164
способом Запрос ценовых предложений

Лот № 1 (12451 Т, 4575026) Компьютер

Заказчик: Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"

Организатор: Филиал акционерного общества «Национальная компания «Қазақстан темір жолы» - «Арысское эксплуатационное вагонное депо»

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	12451 Т

Наименование и краткая характеристика	Компьютер, офисный (универсальный)
Наименование категории ОКТРУ	Настольные компьютеры

Дополнительная характеристика	Общие характеристики: Процессор: Intel® Core™ i7 не ранее 12 поколения, встроенная в процессор графическая система; Память ОЗУ: не менее 16 Гбайт, не менее DDR4; Количество слотов: не менее 2. Свободно слотов: не менее 1; Твердотельный накопитель SSD: не менее 1 ТВ, Интерфейс и протокол передачи данных: Не ниже NVMe PCIe Gen 3; ЖК-дисплей: широкоформатный (16:9), диагональ не менее 68,5 см (27 дюймов), разрешение не менее 2560x1440, матрица IPS или WVA, светодиодная подсветка, антибликовое покрытие, регулируемая по высоте подставка; Веб-камера (встроенная в корпус моноблока): не менее 1080p, двунаправленный микрофон; Разъемы не менее: один универсальный аудиоразъем с поддержкой гарнитуры CTIA; Порты (встроенные в корпус моноблока): 5x USB3.1 Gen1 (не менее одного с поддержкой технологии подачи питания); 1x RJ45, 1x DP-in или 1x DP-out; 1x HDMI; 1x USB 3.1 Type-C Gen1; 1x совмещенный порт микрофон/наушники (3,5 мм) допускается предоставление в комплекте отдельного модуля для портов (Hub); Встроенные: колонки, гигабитный сетевой контроллер и звуковая карта, модули беспроводной связи WiFI и Bluetooth, система физической безопасности корпуса, слот для замка безопасности; Операционная система: Лицензированная операционная система не менее Windows11 Pro64 Russian; В комплекте: USB стандартная клавиатура (на казахском, русском и английском языках) и USB мышь. USB клавиатура и USB мышь должны быть от производителя моноблока. Гарнитура: конструкция верхнего оголовья, с амбушюрами, USB интерфейс подключения, встроенный микрофон, элементы управления на шнуре (не менее 2 кнопок громкости и 1 кнопка отключения звука). Гарнитура должна быть от производителя моноблока.
Количество	19.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Туркестанская область, г. Арыс, ул.Вокзал Маңы, зд.306

Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 60 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Процессор: Intel® Core™ i7 не ранее 12 поколения, встроенная в процессор графическая система;

Память ОЗУ: не менее 16 Гбайт, не менее DDR4; Количество слотов: не менее 2. Свободно слотов: не менее 1;

Твердотельный накопитель SSD: не менее 1 ТВ, Интерфейс и протокол передачи данных: Не ниже NVMe PCIe Gen 3;

ЖК-дисплей: широкоформатный (16:9), диагональ не менее 68,5 см (27 дюймов), разрешение не менее 2560x1440, матрица IPS или WVA, светодиодная подсветка, антибликовое покрытие, регулируемая по высоте подставка;

Веб-камера (встроенная в корпус моноблока): не менее 1080p, двунаправленный микрофон;

Разъемы не менее: один универсальный аудиоразъем с поддержкой гарнитуры CTIA;

Порты (встроенные в корпус моноблока): 5x USB3.1 Gen1 (не менее одного с поддержкой технологии подачи питания); 1x RJ45, 1x DP-in или 1x DP-out; 1x HDMI; 1x USB 3.1 Type-C Gen1; 1x совмещенный порт микрофон/наушники (3,5 мм) допускается предоставление в комплекте отдельного модуля для портов (Hub);

Встроенные: колонки, гигабитный сетевой контроллер и звуковая карта, модули беспроводной связи WiFI и Bluetooth, система физической безопасности корпуса, слот для замка безопасности;

Операционная система: Лицензированная операционная система не менее Windows11 Pro64 Russian;

В комплекте: USB стандартная клавиатура (на казахском, русском и английском языках) и USB мышь. USB клавиатура и USB мышь должны быть от производителя моноблока. Гарнитура: конструкция верхнего оголовья, с амбушюрами, USB

интерфейс подключения, встроенный микрофон, элементы управления на шнуре (не менее 2 кнопок громкости и 1 кнопка отключения звука). Гарнитура должна быть от производителя моноблока.

Подписал	Дандыбаева Нургуль Жайлаубаевна
Дата подписания	02.11.2026