

Техническое задание на «Поставку ноутбуков и комплектующих к ним»
(объект закупки)

Таблица №1. Требования к товару

| № п/п | Наименование товара | Подразделение Заказчика | Ед. изм. | Кол-во | Требуемые показатели товара (заполняется Заказчиком) | | Предложение участника закупки ¹ (заполняется Участником) | |
|--------|---|-------------------------|----------|--------|---|--|---|---|
| | | | | | Наименование функциональных, технических, качественных, эксплуатационных характеристик товара, ед. изм. | Мах и (или) min значения показателей, значения показателей, которые не могут изменяться (или параметры эквивалентности товара) | Наименование товара | Значения показателей участника закупки в заявке |
| 1. | Блок питания 60W с портом USB-C, Power Delivery 3.0, Quick Charge 3.0, или эквивалент | УИТ | ШТ | 10 | Тип | Сетевое зарядное устройство | | |
| | | | | | Выходная мощность | Не менее 60 Вт | | |
| | | | | | Стандарты быстрой зарядки | Не менее Power Delivery 3.0 Не менее Quick Charge 3.0 | | |
| | | | | | Кабель в комплекте | USB Type-C | | |
| | | | | | Длина кабеля | Не менее 1 м | | |
| | | | | | Минимальное выходное напряжение | Не более 5 В | | |
| | | | | | Максимальное выходное напряжение | Не менее 20 В | | |
| Защита | От короткого замыкания, от перепадов напряжения, от перегрева, от перенапряжения | | | | | | | |
| 2. | Док-станция для ноутбука Baseus Enjoyment Series Type-C Notebook HUB Adapter (CATSX-G0G) или эквивалент | УИТ | ШТ | 15 | Интерфейс подключения к устройству | Не менее USB 3.2 Gen1 Type-C | | |
| | | | | | Совместимые модели ноутбуков | Универсальная | | |
| | | | | | Разъемы USB | Не менее 3xUSB 3.2 Gen1 Type-A Не менее 1xUSB Type-C (Power Delivery) | | |
| | | | | | Видео-разъёмы | Не менее 2 шт HDMI Не менее 1 шт VGA (D-Sub) | | |
| | | | | | Картридер | SD, microSD (TF) | | |
| | | | | | LAN разъем | LAN 1 Гбит/с | | |
| | | | | | Особенности | Порт USB Type C с поддержкой зарядки мощностью не менее 60 Вт | | |
| | | | | | Тип питания | От USB | | |

¹ Не допускается Участникам конкурентных процедур в предложении ограничиваться типовыми фразами («готовы выполнить все в соответствии с ТЗ», «со всем согласны» и т.д.) или копированием конкретных требований из ТЗ, необходимо самостоятельно заполнить все ячейки с описанием предлагаемых характеристик оборудования, технологий выполнения работ, значений, величин и т.д. Участник должен указать численные значения и характеристики по каждому подпункту; Участник должен декларативно подтвердить выполнение данного требования. Неисполнение данного требования будет служить основанием для отклонения заявки Участника.

| | | | | | | | | |
|-------------------------------|---|-----|----|----|---------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| 3. | Ноутбук i3 1115G4/8Gb RAM/256 SSD или эквивалент | УИТ | ШТ | 10 | Процессор | Intel Core i3 не ниже 11-го поколения | | |
| | | | | | Тип оперативная память | Не менее DDR4 | | |
| | | | | | Объем оперативной памяти | Не менее 8 Гб | | |
| | | | | | Частота оперативной памяти | Не менее 3200 МГц | | |
| | | | | | Тип SSD диска | M.2 PCIe | | |
| | | | | | Объем твердотельного накопителя | Не менее 256 Гб | | |
| | | | | | Вид графического ускорителя | Встроенный | | |
| | | | | | Тип экрана | IPS | | |
| | | | | | Диагональ экрана (дюйм) | Не менее 14", но не более 16" | | |
| | | | | | Разрешение экрана | Не менее 1920×1080 | | |
| | | | | | Покрытие экрана | Матовое | | |
| | | | | | Частота обновления | Не менее 60 Гц | | |
| | | | | | Веб-камера | Наличие | | |
| | | | | | Встроенный микрофон | Наличие | | |
| | | | | | Порт Ethernet | Наличие | | |
| | | | | | Порт HDMI | Наличие | | |
| | | | | | Аудиоразъем | 4pin 3.5 мм jack (микрофон/аудио) | | |
| Порт USB 3.0 Type-A | Наличие | | | | | | | |
| Порт USB Type-C | Не менее 1 шт., с поддержкой Power Delivery, Thunderbolt 4 | | | | | | | |
| Операционная система | DOS | | | | | | | |
| Дополнительные характеристики | Встроенные колонки, без оптического привода, раскладка клавиатуры: английская/русская | | | | | | | |
| 4. | Ноутбук i5 11400H/16Gb RAM/512 SSD/RTX 3050 или эквивалент | УИТ | ШТ | 5 | Процессор | Intel Core i5 не ниже 11-го поколения | | |
| | | | | | Тип оперативная память | Не менее DDR4 | | |
| | | | | | Объем оперативной памяти | Не менее 16 Гб | | |
| | | | | | Частота оперативной памяти | Не менее 3200 МГц | | |
| | | | | | Тип SSD диска | M.2 PCIe | | |
| | | | | | Объем твердотельного накопителя | Не менее 512 Гб | | |
| | | | | | Вид графического ускорителя | Дискретный и встроенный | | |
| | | | | | Модель дискретной видеокарты | Не менее NVIDIA GeForce RTX 3050 | | |
| | | | | | Тип экрана | IPS | | |
| | | | | | Диагональ экрана (дюйм) | Не менее 15.6" | | |
| | | | | | Разрешение экрана | Не менее 1920×1080 | | |
| | | | | | Покрытие экрана | Матовое | | |
| | | | | | Частота обновления | Не менее 60 Гц | | |
| | | | | | Веб-камера | Наличие | | |
| | | | | | Встроенный микрофон | Наличие | | |
| | | | | | Порт Ethernet | Наличие | | |
| | | | | | Порт HDMI | Наличие | | |
| Порт USB 3.0 Type-A | Не менее 2 шт | | | | | | | |
| Порт USB Type-C | Не менее 1 шт., с поддержкой Thunderbolt 4 | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----------------|--|---|----|---|---------------------------------|---|--|--|
| | | | | | Операционная система | DOS | | |
| | | | | | Дополнительные характеристики | Встроенные колонки, без оптического привода, раскладка клавиатуры: английская/русская | | |
| 5. | Ноутбук i7 1165G7/16Gb RAM/512 SSD или эквивалент | УИТ | ШТ | 8 | Процессор | Intel Core i7 не ниже 11-го поколения | | |
| | | | | | Тип оперативная память | Не менее DDR4 | | |
| | | | | | Объем оперативной памяти | Не менее 16 Гб | | |
| | | | | | Частота оперативной памяти | Не менее 3200 МГц | | |
| | | | | | Тип SSD диска | M.2 PCIe | | |
| | | | | | Объем твердотельного накопителя | Не менее 512 Гб | | |
| | | | | | Вид графического ускорителя | Встроенный | | |
| | | | | | Тип экрана | IPS | | |
| | | | | | Диагональ экрана (дюйм) | Не менее 14", но не более 16" | | |
| | | | | | Разрешение экрана | Не менее 1920×1080 | | |
| | | | | | Покрытие экрана | Матовое | | |
| | | | | | Частота обновления | Не менее 60 Гц | | |
| | | | | | Веб-камера | Наличие | | |
| | | | | | Встроенный микрофон | Наличие | | |
| | | | | | Порт Ethernet | Наличие | | |
| | | | | | Порт HDMI | Наличие | | |
| | | | | | Аудиоразъем | 4pin 3.5 мм jack (микрофон/аудио) | | |
| | | | | | Порт USB 3.0 Type-A | Наличие | | |
| Порт USB Type-C | Не менее 1 шт., с поддержкой Power Delivery, Thunderbolt 4 | | | | | | | |
| | Операционная система | DOS | | | | | | |
| | Дополнительные характеристики | Встроенные колонки, без оптического привода, раскладка клавиатуры: английская/русская | | | | | | |

Таблица №2. Общие требования к поставке

| № | Наименование параметра | Содержание |
|---|--|---|
| 1 | Требование к качеству товара | Качество и комплектность должны соответствовать назначению продукции, требованиям, предъявляемых к техническим характеристикам оборудования в стране производителя, а также действующим в РФ стандартам и техническим условиям. Качество поставляемого оборудования и материалов должно соответствовать действующим ГОСТам, ТУ в РФ. |
| 2 | Поставляемый товар должен быть новым товаром | товаром, который не был в употреблении, в том числе который не был восстановлен, не были восстановлены потребительские свойства |
| 3 | Требования к гарантийному сроку товара и (или) объему предоставления гарантий его качества | Гарантийный срок эксплуатации товара должен составлять не менее 12 месяцев с даты поставки товара. Исчисление гарантийного срока начинается с даты подписания Заказчиком акта приема-передачи Товара. |

| | | |
|----|--|--|
| | | При обнаружении в пределах гарантийного срока в поставленном Товаре производственных дефектов Заказчик незамедлительно уведомляет Поставщика о выявленных дефектах. Поставщик обязан заменить такой Товар в течение 20 дней с даты получения требования о замене товара. Расходы по возврату Товара, замене производятся силами и за счет средств Поставщика. |
| 4 | Требования к упаковке и маркировке товара | Товар должен быть упакована во влагостойкий упаковочный материал, обеспечивающий сохранность товара при транспортировке и хранении. На упаковке не должно быть механических повреждений, следов вскрытий. Упаковка должна быть отпечатана типографическим способом и иметь маркировку, содержащую следующую информацию: - наименование страны-изготовителя; - наименование и адрес организации-изготовителя, ее товарный знак (при наличии); - штриховой код продукции (при наличии); - условное обозначение продукции; Упаковка может содержать дополнительную информацию. |
| 5 | Требования к году (месяцу), в котором должен быть изготовлен закупаемый товар | Товар должен быть изготовлен не ранее 2021 года и соответствовать заявленным требованиям. |
| 6 | Требование по гарантийному и послегарантийному обслуживанию (срок, место) | <i>Не установлено</i> |
| 7 | Требование по передаче заказчику с товаром технических и иных документов | Перечень обязательной технической документации: - паспорт качества; - сертификат соответствия; - комплектовочная ведомость. Вся вышеуказанная техническая документация должна предоставляться на русском языке. |
| 8 | Требование по сопутствующему монтажу (если монтаж осуществляется поставщиков) поставленного оборудования, пусконаладочным и иным работам | <i>Не установлено</i> |
| 9 | Требования по техническому обучению персонала заказчика | <i>Не установлено</i> |
| 10 | Требования по выполнению сопутствующих работ, оказанию сопутствующих услуг (в т.ч. но не ограничиваясь этим, предоставлению иллюстрированных материалов, поставкам комплекта расходных материалов и др.) | <i>Не установлено</i> |
| 11 | Срок поставки | <i>В течение 30 дней с даты заключение договора</i> |
| 12 | Место поставки | <i>РС(Я) г. Якутск, п. Большая Марха, Маганский тракт 2км, д.2А</i> |
| 13 | Дополнительные требования | <i>Не установлено</i> |

