ОБОСНОВАНИЯ НЕВОЗМОЖНОСТИ СОБЛЮДЕНИЯ ОГРАНИЧЕНИЯ  
НА ДОПУСК РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ ПРОДУКЦИИ, ПРОИСХОДЯЩЕЙ  
ИЗ ИНОСТРАННЫХ ГОСУДАРСТВ, ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ  
ЗАКУПОК ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ  
И МУНИЦИПАЛЬНЫХ НУЖД

В соответствии с частью 3 статьи 14 Федерального закона от 05.04.2013 года №44-ФЗ  
«О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения  
государственных и муниципальных нужд» и руководствуясь Порядком подготовки  
обоснования невозможности соблюдения ограничения на допуск радиоэлектронной  
продукции, происходящей из иностранных государств, для целей осуществления закупок для  
обеспечения государственных и муниципальных нужд, утвержденным постановлением  
Правительства Российской Федерации от 10.07.2019 г №878 "О мерах стимулирования  
производства радиоэлектронной продукции на территории Российской Федерации при  
осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и  
муниципальных нужд, о внесении изменений в постановление Правительства Российской  
Федерации от 16 сентября 2016 г. N 925 и признании утратившими силу некоторых актов  
Правительства Российской Федерации":

Обстоятельство, обусловливающее невозможность соблюдения запрета:

подпункт а) пункта 2 Порядка подготовки обоснования невозможности соблюдения ограничения на  
допуск радиоэлектронной продукции, происходящей из иностранных государств, для целей  
осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд, утвержденным  
постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2019 г №878, а именно: в реестре  
отсутствуют сведения о радиоэлектронной продукции, соответствующей тому же классу  
(функциональному назначению) радиоэлектронной продукции, что и радиоэлектронная продукция,  
планируемая к закупке

Класс (классы) радиоэлектронной продукции (функционального назначения),  
которому (которым) должна соответствовать радиоэлектронная продукция,

являющаяся объектом закупки «Оборудование компьютерное, электронное и оптическое»  
Требования к функциональным, техническим и эксплуатационным  
характеристикам радиоэлектронной продукции, являющейся объектом закупки,  
установленные заказчиком: см. приложение №1 на 8 л.

Техническое задание на поставку компьютерного оборудования

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Наименование показателей** | **Кол-во товара** |
| 1 | Системный блок КТРУ 26.20.15.000-00000026 | Форм-фактор - Mini-Tower   Тип порта видеовыхода - VGA  Тип оперативной памяти - DDR4   Тип накопителя - HDD   Оптический привод - DVD-RW   Наличие системы охлаждения процессора - Да   Наличие модуля доверенной загрузки - Нет   Наличие комбинированного аудиоразъема на передней панели - Нет   Наличие комбинированного аудиоразъема - Нет   Наличие интегрированного звукового контроллера - Да   Наличие интегрированного графического ядра - Да   Наличие выходного аудиоразъема на передней панели - Да   Наличие выходного аудиоразъема - Да   Наличие входного аудиоразъема для микрофона на передней панели - Да   Наличие входного аудиоразъема для микрофона - Да   Наличие встроенного картридера - Нет   Наличие встроенного видеоадаптера - Да   Суммарное количество встроенных в корпус портов USB Type-C ШТ ≥ 1  Сетевой интерфейс 8P8C (RJ-45) ШТ ≥ 1  Объем накопителя HDD ТБАЙТ ≥ 1  Количество портов HDMI ШТ ≥ 1  Количество накопителей типа HDD ШТ ≥ 1  Суммарное количество встроенных в корпус портов USB 3.2 Gen 1 (USB 3.1 Gen 1, USB 3.0) на передней панели ШТ ≥ 2  Количество портов USB 2.0 на передней панели ШТ ≥ 2  Частота процессора базовая ГИГАГЦ ≥ 3.4  Количество ядер процессора ШТ ≥ 4  Объем кэш памяти третьего уровня процессора (L3) МБАЙТ ≥ 6  Объем установленной оперативной памяти ГБАЙТ ≥ 8  Допустимый максимальный объем увеличения оперативной памяти ГБАЙТ ≥ 32  Базовая частота видеоадаптера МЕГАГЦ ≥ 333  Мощность блока питания ВТ ≥ 400  Скорость передачи данных сетевого контроллера МБИТ/С > 1000  Скорость передачи данных проводного сетевого адаптера МБИТ/С ≥ 1000  Тактовая частота оперативной памяти МЕГАГЦ ≥ 2666 | 2 |
| 2 | Клавиатура КТРУ  26.20.16.110-00000002 | Наличие зональной настройки подсветки клавиш - Нет  Подставка для рук - Нет  USB порт - Да  Тип подключения - Проводная  Наличие защиты от воды - Нет  Наличие прогроммируемых клавиш - Нет  Наличие подсветки клавиш - Нет  Гибкая клавиатура - Нет  Наличие колеса прокрутки - Нет  Мультифункциональные клавиши - Нет  Отличие цвета русских букв на клавишах от латинских - Да  Наличие дополнительных клавиш - Нет  Особенности клавиш - Стандартный ход  Тип - Полноразмерная  Наличие регулировки громкости - Нет  Интерфейс подключения - USB  Раскладка клавиатуры - QWERTY  Встроенный тачпад - Нет  Наличие аудиоразъема - Нет  Наличие съемного кабеля - Нет  Способ нанесения русификации клавиатуры - Промышленный  Длина кабеля М - ≥ 1.6 ˂ 2 | 2 |
| 3 | Мышь компьютерная КТРУ 26.20.16.170-00000002 | Наличие съемного кабеля - Нет  Наличие функции тихого клика - Нет  Наличие мультифункциональных клавиш - Нет  Тип подключения - Проводной  Наличие сканера отпечатка пальца - Нет  Интерфейс подключения - USB  Наличие программируемых кнопок - Нет  Тип сенсора - Инфракрасный  Наличие боковых кнопок - Нет  Длина кабеля м - ≥ 1.5 ˂ 2 | 2 |
| 4 | Монитор, подключаемый к компьютеру КТРУ 26.20.17.110-00000011 | Наличие возможности крепления на стену - Да   Разрешение экрана - 1920 x 1080   Блок питания - Внешний   Возможность поворота экрана на 90 градусов - Нет   Наличие функции регулировки по высоте - Нет   Тип матрицы - IPS   Формат изображения - 16:9   Наличие USB-концентратора - Нет   Наличие сенсорного экрана - Нет   Интерфейс подключения - VGA   Наличие вэб-камеры - Нет   Класс энерегтической эффективности - A+   Наличие встроенной акустической системы - Нет   Наличие функции регулировки наклона - Да   Наличие встроенных динамиков - Нет   Изогнутый экран - Нет   Угол обзора по вертикали, градус - ≥ 120  Яркость, кд/м2 - >250<300  Угол обзора по горизонтали, градус - ≥ 120  Максимальная частота обновления (смена кадров) ГЦ - ≥ 50  Размер диагонали ДЮЙМ - ≥ 23 | 2 |
| 5 | Принтер КТРУ 26.20.16.120-00000101 | Способ подключения - LAN  Наличие дисплея - Нет  Максимальный формат печати - А4  Тип системы печати - Однокомпонентная  Наличие фальцовщика - Нет  Наличие финишера - Нет  Наличие степлера - Нет  Класс энергетической эффективности - A+  Печать на оптических дисках - Нет  Цветность - Черно-Белая  Портативный принтер - Нет  Технология печати - Электрографическая (лазерная, светодиодная)  Наличие дырокола - Нет  Наличие двусторонней печати - Да  Наличие в комплекте поставки оригинального стартового черно-белого картриджа - Да  Наличие фотопечати – Нет  Суммарная емкость лотков подачи бумаги ШТ - ≥ 200  Суммарная емкость выходных лотков ШТ - ≥ 100  Скорость черно-белой печати в формате А4 по ISO/IEC 24734, стр/мин - ≥ 30  Количество печати страниц в месяц ЛИСТ - ≥ 30000  Объем установленной оперативной памяти МБАЙТ - ≥ 256  Время выхода первого черно-белого отпечатка С - ˂ 9 | 2 |
| 6 | Ноутбук  [26.20.11.110-00000140](https://zakupki.gov.ru/epz/ktru/ktruCard/commonInfo.html?itemId=27913&backUrl=8068fbfa-9295-4c59-a583-9e927cf75cdc) | Тип накопителя - SSD  Наличие модулей и интерфейсов – RJ-45  Тип оперативной памяти - DDR4  Наличие дополнительного цифрового блока на клавиатуре - Да  Тип матрицы - IPS  Наличие сканера отпечатка пальцев - Нет  Наличие сенсорного экрана - Нет  Форм-фактор - Ноутбук  Беспроводная связь - Wi-Fi  Тип видеоадаптера – Интегрированная (встроенная)  Разрешение экрана - Full HD  Время автономной работы от батареи Ч -  ≥ 6  Емкость батареи ВТ.Ч -  ≥44  Общий объем установленной оперативной памяти ГБАЙТ -  ≥8  Вес КГ - ≥2,1 ˂2,7  Размер диагонали ДЮЙМ -   ≥15  Частота процессора базовая ГИГАГЦ - ≥2,4 | 1 |