**Описание объекта закупки**

***Функциональные, технические и качественные характеристики, эксплуатационные характеристики (при необходимости), поставляемых товаров.***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование товара[[1]](#footnote-2) | Ед.  изм. | Кол-во | Наименование показателя [[2]](#footnote-3) | Содержание (значение) показателя[[3]](#footnote-4) | Обоснование использования характеристик[[4]](#footnote-5) | Инструкция участнику закупки по формированию предложения |
| 1 | Системный блок | ШТ | 15.00 | |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Тип оперативной памяти | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | DDR4 |  | | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Значение характеристики не может изменяться участником закупки* | | Наличие системы охлаждения процессора | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | Да |  | | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Значение характеристики не может изменяться участником закупки* | | Интерфейс накопителя SSD | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | SATA |  | | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Значение характеристики не может изменяться участником закупки* | | Тип накопителя | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | SSD |  | | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Значение характеристики не может изменяться участником закупки* | | Наличие интегрированного звукового контроллера | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | Да |  | | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Значение характеристики не может изменяться участником закупки* | | Наличие кнопки включения и перезагрузки на передней панели | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | Да |  | | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Значение характеристики не может изменяться участником закупки* | | Наличие графического контроллера интегрированного в процессор | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | Да |  | | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Значение характеристики не может изменяться участником закупки* | | Наличие выходного аудиоразъема | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | Да |  | | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Значение характеристики не может изменяться участником закупки* | | Тепловыделение процессора | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | ≤ 90 |  |   Единица измерения:  ВТ (Ватт) | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики* | | Количество ядер процессора | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | ≥ 4 |  |   Единица измерения:  ШТ (Штука) | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики* | | Сетевой интерфейс 8P8C (RJ-45) | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | ≥ 1 |  |   Единица измерения:  ШТ (Штука) | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики* | | Мощность блока питания | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | ≥ 600 |  |   Единица измерения:  ВТ (Ватт) | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики* | | Скорость передачи данных проводного сетевого контроллера | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | ≥ 1000 |  |   Единица измерения:  МБИТ/С (Мегабит в секунду) | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики* | | Количество внутренних отсеков корпуса 2,5 | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | ≥ 1 |  |   Единица измерения:  ШТ (Штука) | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики* | | Тактовая частота оперативной памяти | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | ≥ 2400 |  |   Единица измерения:  МЕГАГЦ (Мегагерц) | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики* | | Частота процессора максимальная | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | ≥ 4.2 |  |   Единица измерения:  ГИГАГЦ (Гигагерц) | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики* | | Количество накопителей типа SSD форм-фактора 2,5'' | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | ≥ 1 |  |   Единица измерения:  ШТ (Штука) | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики* | | Общий объем накопителей SSD форм-фактора 2,5'' | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | ≥ 480 |  |   Единица измерения:  ГБАЙТ (Гигабайт) | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики* | | Частота процессора базовая | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | ≥ 3.3 |  |   Единица измерения:  ГИГАГЦ (Гигагерц) | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики* | | Объем установленного модуля оперативной памяти | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | ≥ 8 |  |   Единица измерения:  ГБАЙТ (Гигабайт) | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики* | | Количество потоков процессора | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | ≥ 8 |  |   Единица измерения:  ШТ (Штука) | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики* | | Количество портов HDMI | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | ≥ 1 |  |   Единица измерения:  ШТ (Штука) | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики* | | Объем кэш памяти третьего уровня процессора (L3) | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | ≥ 12 |  |   Единица измерения:  МБАЙТ (Мегабайт) | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики* | | Объем оперативной установленной памяти | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | ≥ 8 |  |   Единица измерения:  ГБАЙТ (Гигабайт) | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики* | | Тип порта видеовыхода | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | HDMI |  | |  | VGA |  | | *Код позиции КТРУ*  *26.20.15.000-00000026* | *Значение характеристики не может изменяться участником закупки* | | | | |

1. Информация указывается в соответствии с каталогом товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд (далее – КТРУ) (при наличии в КТРУ сведений о товаре). [↑](#footnote-ref-2)
2. Информация указывается в соответствии с КТРУ (при наличии в КТРУ сведений о товаре). [↑](#footnote-ref-3)
3. Информация указывается в соответствии с КТРУ (при наличии в КТРУ сведений о товаре). [↑](#footnote-ref-4)
4. Указывается код позиции КТРУ, ГОСТ (при наличии в КТРУ, ГОСТ сведений о товаре). В случае, если в позиции КТРУ требования к характеристикам товара не предусмотрены - заказчик должен указать дополнительную информацию, а также дополнительные потребительские свойства, в том числе функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики товара, работы, услуги, за исключением случаев, указанных в пп. «а», «б» п. 5 Правил использования КТРУ (утв. Постановлением Правительства РФ от 08.02.2017 г. № 145). [↑](#footnote-ref-5)