

Муниципальное образование «Закрытое административно – территориальное образование Железногорск Красноярского края»

# АДМИНИСТРАЦИЯ ЗАТО г. ЖЕЛЕЗНОГОРСК

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

24.05. 2016  883

**г. Железногорск**

Об утверждении Правил определения требований к закупаемым муниципальными органами ЗАТО Железногорск и муниципальными казенными учреждениями и муниципальными бюджетными учреждениями отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг)

В соответствии со статьей 19 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», [п](consultantplus://offline/ref=C4F93BAC47CDDAF7701ADA9F2BD77A806EC4D160336EF7C32FC94E2A4BFF0C2D1051B823D6B9BAE54Bs5F)остановлением Правительства Российской Федерации от 02.09.2015 № 926 «Об утверждении общих правил определения требований закупаемым заказчиками отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельных цен товаров, работ, услуг», постановлением Администрации ЗАТО г. Железногорск от 20.05.2016 № 857 «Об утверждении требований к порядку разработки и принятия правовых актов о нормировании в сфере закупок для обеспечения муниципальных нужд ЗАТО Железногорск, содержанию указанных актов и обеспечению их исполнения», руководствуясь Уставом ЗАТО Железногорск,

ПОСТАНОВЛЯЮ**:**

1. Утвердить Правила определения требований к закупаемым муниципальными органами ЗАТО Железногорск и муниципальными казенными учреждениями и муниципальными бюджетными учреждениями отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг) (далее – Правила) согласно Приложению к настоящему постановлению.
2. Муниципальным органам ЗАТО Железногорск разработать и утвердить до 01.07.2016 требования к закупаемым муниципальными органами ЗАТО Железногорск и муниципальными казенными учреждениями и муниципальными бюджетными учреждениями отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг), в соответствии с Правилами, утвержденными настоящим постановлением.
3. Отделу закупок Администрации ЗАТО г. Железногорск разместить настоящее постановление в единой информационной системе в сфере закупок в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».
4. Управлению делами Администрации ЗАТО г. Железногорск   
   (Е.В. Андросова) довести до сведения населения настоящее постановление через газету «Город и горожане».
5. Отделу общественных связей Администрации ЗАТО г. Железногорск  
   (И.С. Пикалова) разместить настоящее постановление на официальном сайте муниципального образования «Закрытое административно-территориальное образование Железногорск Красноярского края» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

5. Главным распорядителям (распорядителям) средств бюджета ЗАТО Железногорск довести настоящее постановление до сведения муниципальных казенных учреждений и муниципальных бюджетных учреждений в рамках их компетенции, в соответствии с муниципальными правовыми актами.

1. Контроль над исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Главы администрации ЗАТО г. Железногорск по общим вопросам А.В. Шевченко.
2. Постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
| Глава администрации | С.Е. Пешков |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение  к постановлению Администрации  ЗАТО г. Железногорск  от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016 № \_\_\_\_\_\_\_ |

**Правила**

**определения требований к закупаемым муниципальными органами**

**ЗАТО Железногорск и муниципальными казенными учреждениями и муниципальными бюджетными учреждениями отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг)**

1. Настоящие Правила определения требований к закупаемым муниципальными органами ЗАТО Железногорск и муниципальными казенными учреждениями и муниципальными бюджетными учреждениями (далее – учреждениями) отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг) (далее – Правила) устанавливают порядок определения требований к закупаемым муниципальными органами ЗАТО Железногорск отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг).

Под видами товаров, работ, услуг в целях настоящих Правил понимаются виды товаров, работ, услуг, соответствующие 6-значному коду позиции по Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности.

2. Муниципальные органы ЗАТО Железногорск утверждают определенные в соответствии с настоящими Правилами требования к закупаемым ими и учреждениями отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг) в форме перечня отдельных видов товаров, работ, услуг, в отношении которых устанавливаются потребительские свойства (в том числе характеристики качества) и иные характеристики, имеющие влияние на цену отдельных видов товаров, работ, услуг (далее – ведомственный перечень).

Ведомственный перечень утверждается по форме согласно [Приложению № 1](file:///C:\Users\Rudyh\Documents\служебные%20документы\НПА%20НОРМИРОВАНИЕ\НОРМИРОВАНИЕ%20ЖЕЛЕЗНОГОРСКА\тру.doc#P86) к настоящим Правилам на основании обязательного перечня отдельных видов товаров, работ, услуг, в отношении которых определяются требования к их потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг), предусмотренного [Приложением № 2](file:///C:\Users\Rudyh\Documents\служебные%20документы\НПА%20НОРМИРОВАНИЕ\НОРМИРОВАНИЕ%20ЖЕЛЕЗНОГОРСКА\тру.doc#P173) к настоящим Правилам (далее – обязательный перечень).

В ведомственный перечень включаются товары, работы, услуги, закупаемые муниципальными органами и учреждениями, которые содержатся в обязательном перечне. В случае если в обязательном перечне не определены значения характеристик (свойств) отдельных видов товаров, работ, услуг (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг), муниципальные органы обязаны в ведомственном перечне установить значения указанных свойств и характеристик.

3. Ведомственный и обязательный перечни формируются с учетом:

а) положений технических регламентов, стандартов и иных положений, предусмотренных законодательством Российской Федерации, в том числе законодательством Российской Федерации об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, законодательством Российской Федерации в области охраны окружающей среды;

б) положений статьи 33 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее – Федеральный закон № 44-ФЗ);

в) принципа обеспечения конкуренции, определенного статьей 8 Федерального закона № 44-ФЗ.

4. Ведомственный перечень формируется с учетом функционального назначения товара и должен содержать одну или несколько следующих характеристик в отношении каждого отдельного вида товаров, работ, услуг:

а) потребительские свойства (в том числе качество и иные характеристики);

б) иные характеристики (свойства), не являющиеся потребительскими свойствами;

в) предельные цены товаров, работ, услуг.

5. Утвержденный муниципальными органами ведомственный перечень должен позволять обеспечивать муниципальные нужды, но не приводить к закупкам товаров, работ, услуг, которые имеют избыточные потребительские свойства (функциональные, эргономические, эстетические, технологические, экологические свойства, свойства надежности и безопасности, значения которых не обусловлены их пригодностью для эксплуатации и потребления в целях оказания муниципальных услуг (выполнения работ) и реализации муниципальных функций) или являются предметами роскоши в соответствии с законодательством Российской Федерации.

6. Отдельные виды товаров, работ, услуг, не включенные в обязательный перечень, подлежат включению в ведомственный перечень при условии, если средняя арифметическая сумма значений следующих критериев превышает 20 процентов:

а) доля оплаты по отдельному виду товаров, работ, услуг (в соответствии с графиками платежей) по контрактам, информация о которых включена в реестр контрактов, заключенных муниципальными органами ЗАТО Железногорск и подведомственными им учреждениями, в общем объеме оплаты по контрактам, включенным в указанный реестр (по графикам платежей), заключенным соответствующими муниципальными органами и подведомственными им учреждениями;

б) доля контрактов на закупку отдельных видов товаров, работ, услуг муниципальных органов ЗАТО Железногорск и подведомственных им учреждений, заключенных в отчетном финансовом году, в общем количестве контрактов этих муниципальных органов и подведомственных им учреждений на приобретение товаров, работ, услуг, заключенных в отчетном финансовом году.

7. Муниципальные органы ЗАТО Железногорск при включении в ведомственный перечень отдельных видов товаров, работ, услуг, не указанных в обязательном перечне, применяют установленные [пунктом](file:///C:\Users\Rudyh\Documents\служебные%20документы\НПА%20НОРМИРОВАНИЕ\НОРМИРОВАНИЕ%20ЖЕЛЕЗНОГОРСКА\тру.doc#P51) 6 настоящих Правил критерии, исходя из определения их значений в процентном отношении к объему осуществляемых соответствующими муниципальными органами ЗАТО Железногорск и учреждениями закупок.

8. Используемые при формировании ведомственного перечня значения потребительских свойств (в том числе качеств) и иных характеристик (свойств) отдельных видов товаров, работ, услуг устанавливаются в количественных и (или) качественных показателях с указанием (при необходимости) единицы измерения в соответствии с Общероссийским классификатором единиц измерения.

Количественные и (или) качественные показатели характеристик (свойств) отдельных видов товаров, работ, услуг могут быть выражены в виде точного значения, диапазона значений или запрета на применение таких характеристик (свойств).

Предельные цены товаров, работ, услуг устанавливаются в рублях в абсолютном денежном выражении (с точностью до второго знака после запятой).

9. В целях формирования ведомственного перечня муниципальные органы ЗАТО Железногорск вправе определять дополнительные критерии отбора отдельных видов товаров, работ, услуг и порядок их применения, не приводящие к сокращению значения критериев, установленных [пунктом](file:///C:\Users\Rudyh\Documents\служебные%20документы\НПА%20НОРМИРОВАНИЕ\НОРМИРОВАНИЕ%20ЖЕЛЕЗНОГОРСКА\тру.doc#P51) 6 настоящих Правил.

10. Муниципальные органы ЗАТО Железногорск при формировании ведомственного перечня вправе включить в него дополнительно:

а) отдельные виды товаров, работ, услуг, не указанные в обязательном перечне и не соответствующие критериям, указанным в [пункте](file:///C:\Users\Rudyh\Documents\служебные%20документы\НПА%20НОРМИРОВАНИЕ\НОРМИРОВАНИЕ%20ЖЕЛЕЗНОГОРСКА\тру.doc#P51) 6 настоящих Правил;

б) потребительские характеристики (свойства) товаров, работ, услуг, не включенные в обязательный перечень и не приводящие к необоснованным ограничениям количества участников закупки;

в) значения количественных и (или) качественных показателей характеристик (свойств) товаров, работ, услуг, которые отличаются от значений, предусмотренных обязательным перечнем, и обоснование которых содержится в соответствующей графе [Приложения № 1](file:///C:\Users\Rudyh\Documents\служебные%20документы\НПА%20НОРМИРОВАНИЕ\НОРМИРОВАНИЕ%20ЖЕЛЕЗНОГОРСКА\тру.doc#P86) к настоящим Правилам, в том числе с учетом функционального назначения товара, под которым для целей настоящих Правил понимается цель и условия использования (применения) товара, позволяющие товару выполнять свое основное назначение, вспомогательные функции или определяющие универсальность применения товара (выполнение соответствующих функций, работ, оказание соответствующих услуг, территориальные, климатические факторы и другое).

11. Значения потребительских свойств и иных характеристик (в том числе предельные цены) отдельных видов товаров, работ, услуг, включенных в ведомственный перечень, устанавливаются:

а) с учетом категорий и (или) групп должностей работников муниципальных органов ЗАТО Железногорск и учреждений, если затраты на их приобретение в соответствии с [требованиями](consultantplus://offline/ref=E40B9E45D428750B11FB0D777C28C3F6824A41D5CBE64DB24712D669C1EF208C2CBA9BE1F31963C9YADEO) к определению нормативных затрат на обеспечение функций муниципальных органов ЗАТО Железногорск и учреждений, утвержденными постановлением Администрации ЗАТО г. Железногорск об утверждении Правилопределения нормативных затрат на обеспечение функций муниципальных органов ЗАТО Железногорск (далее – Правила определения нормативных затрат), определяются с учетом категорий и (или) групп должностей работников;

б) с учетом категорий и (или) групп должностей работников, если затраты на их приобретение в соответствии с Правилами определения нормативных затрат не определяются с учетом категорий и (или) групп должностей работников, в случае принятия соответствующего решения муниципальными органами ЗАТО Железногорск.

12. Дополнительно включаемые в ведомственный перечень отдельные виды товаров, работ, услуг должны отличаться от указанных в обязательном перечне отдельных видов товаров, работ, услуг кодом товара, работы, услуги в соответствии с Общероссийским [классификатором](consultantplus://offline/ref=E40B9E45D428750B11FB0D777C28C3F6824547D3C0E14DB24712D669C1YEDFO) продукции по видам экономической деятельности.

13. Цена единицы планируемых к закупке товаров, работ, услуг не может быть выше предельной цены товаров, работ, услуг, установленной в ведомственном перечне.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение № 1 к Правилам |

(Форма)

ПЕРЕЧЕНЬ

отдельных видов товаров, работ, услуг, их потребительские свойства (в том числе качество)

и иные характеристики (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг) к ним

| № п/п | Код по ОКПД | Наимено-вание отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Администрацией ЗАТО г. Железногорск | | Требования к потребительским свойствам (в том числе  качеству) и иным характеристикам, утвержденные муниципальным органом ЗАТО Железногорск | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| код по ОКЕИ | наимено­вание | характеристика | значение  характеристики | характе-ристика | значение характе-ристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной  Администрацией ЗАТО г. Железногорск | Функциональ-ное назначе-ние\* |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Отдельные виды товаров, работ, услуг, включенные в перечень отдельных видов товаров, работ, услуг,  предусмотренный Приложением № 2 к настоящим Правилам | | | | | | | | | | |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Дополнительный перечень отдельных видов товаров, работ, услуг, определенный муниципальным органом ЗАТО Железногорск | | | | | | | | | | |
| 1 |  |  |  |  | х | х |  |  | х | х |
| 2 |  |  |  |  | х | х |  |  | х | х |
| 3 |  |  |  |  | х | х |  |  | х | х |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* Указывается в случае установления характеристик, отличающихся от значений, содержащихся в обязательном перечне отдельных видов товаров, работ, услуг, в отношении которых определяются требования к их потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг).

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение № 2 к Правилам |

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ

отдельных видов товаров, работ, услуг, в отношении которых определяются требования к потребительским свойствам

(в том числе к качеству) и иным характеристикам (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг)

Таблица 1

| № п/п | Код по ОКПД | Наименование товара, работы, услуги | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству)  и иным характеристикам | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| характеристика | единица измерения | | значение характеристики | |
| код  по ОКЕИ | наимено-вание | муниципальные слу-жащие, в обязанности которых входит обра-ботка графической, картографической  информации,  видеофайлов и рабо-тающих в геоинфор-мационных системах | муниципальные слу-жащие, в обязанности которых входит обра-ботка текстовых  документов и рабо-тающих в информа-ционных системах  (кроме геоинформа-ционных) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | 30.02.12 | Машины вычислительные электронные цифровые портативные массой не более 10 кг для автоматической обработки данных (ноутбуки, планшетные компьютеры) | размер экрана |  |  |  | не более 17,3 дюйма |
| вес |  |  |  | не более 4-х кг |
| тип процессора |  |  |  | Intel Core i3/i5  или эквивалент |
| частота  процессора |  |  |  | не менее 2,0 ГГц |
| размер оперативной памяти |  |  |  | не менее 4 Гб |
| объем накопителя |  |  |  | не менее 250 Гб |
| оптический  привод |  |  |  | DVD-RW |
| наличие модулей Wi-Fi, Bluetooth, поддержки  3G (UMTS) |  |  |  | наличие Wi-Fi, поддержки 3G (UMTS) (при необходимости) |
| тип  видеоадаптера |  |  |  | интегрированный |
| время работы  на батарее |  |  |  | не менее 4-х часов |
| операционная  система |  |  |  | предустановленная операционная система семейства Windows (право на использование) |
| предельная цена |  |  |  | не более  50 000,00 руб. |
| 2 | 30.02.15 | Машины вычислительные электронные цифровые, прочие,  содержащие или  не содержащие в одном корпусе одно или два из следующих устройств, для автоматической обработки данных: запоминающие устройства, устройства ввода, устройства (компьютеры персональные настольные, рабочие станции вывода) | тип (моноблок/системный блок и монитор) |  |  | моноблок или системный блок и монитор | моноблок или системный блок и монитор |
| размер экрана  монитора |  |  | не менее 23 дюймов | не менее 21 дюйма |
| тип процессора |  |  | Intel Core i7 или эквивалент | Intel Core i3/i5 или  эквивалент |
| частота  процессора |  |  | не менее 3,4 ГГц | не менее 2,9 ГГц |
| количество ядер процессора |  |  | не менее 4-х | не менее 2-х |
| размер оперативной памяти |  |  | не менее 16 Гб | не менее 4 Гб |
| объем накопителя |  |  | не менее 2 Тб | не менее 500 Гб |
| оптический  привод |  |  | DVD-RW | DVD-RW |
| тип  видеоадаптера |  |  | дискретный | интегрированный |
| предельная цена |  |  | 110 000,00 руб. | 60 000,00 руб. |
| 3 | 30.02.16 | Устройства ввода/вывода данных, содержащие или  не содержащие в одном корпусе запоминающие устройства (принтеры, сканеры, МФУ) | тип устройства |  |  | принтер или МФУ  (в зависимости  от назначения) | принтер или МФУ  (в зависимости  от назначения) |
| максимальный размер оригинала |  |  | А3 | А4 |
| технология создания изображения |  |  | лазерная цветная или лазерная монохромная (в зависимости  от назначения) | лазерная цветная или лазерная монохромная (в зависимости  от назначения) |
| максимальная скорость печати формата А4 |  |  | не менее 25 экз/мин | не менее 25 экз/мин |
| максимальная скорость копирования формата А4 (для МФУ) |  |  | не менее 25 копий/мин | не менее  25 копий/мин |
| максимальная скорость печати формата А3 |  |  | не менее 14 экз/мин |  |
| максимальная скорость копирования формата А3 (для МФУ) |  |  | не менее 14 копий/мин |  |
| максимальный объем печати |  |  | не менее 60 000 страниц в месяц | не менее 20 000 страниц в месяц |
| время вывода первой копии  в ч/б режиме |  |  | не более 7,2 сек. | не более 8,5 сек. |
| время вывода первой копии  в цветном режиме (для цветного принтера или МФУ) |  |  | не более 8,7 сек. | не более 10,0 сек. |
| сетевая печать |  |  | наличие | наличие |
| разрешение  печати |  |  | не менее  2 400 \* 600 dpi | не менее  1 200 \* 1 200 dpi |
| скорость сканирования А4  (для МФУ) |  |  | не менее 55 стр./мин | не менее 6 стр./мин |
| габариты базовой конфигурации,  Ш х Г х В |  |  | не более 1 200 мм х 800 мм х 1 300 мм | не более 500 мм x  500 мм x 500 мм |
| вес базовой конфигурации |  |  | не более 160 кг | не более 20 кг |
| предельная цена |  |  | 250 000,00 руб. | 25 000,00 руб.  140 000,00 руб.\* |
| 4 | 32.30.20.  512 | Видеомониторы цветного изображения  с жидкокристаллическим экраном и прочие, кроме мониторов с электронно-лучевой трубкой | диагональ экрана |  |  | не менее 24 дюймов | не менее 24 дюймов |
| максимальное разрешение |  |  | 1 920 х 1 200 | 1 920 х 1 200 |
| яркость |  |  | 300 кд/кв. м | 300 кд/кв. м |
| время отклика |  |  | не более 8 мс. | не более 8 мс. |
| вес с подставкой |  |  | не более 7 кг | не более 7 кг |
| предельная цена |  |  | 24 000,00 руб. | 24 000,00 руб. |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* Для работников муниципальных органов обрабатывающих текстовые и табличные документы больших объемов, требующие высокой скорости печати, а также текстовые и табличные документы формата А3.

Таблица 2

| № п/п | Код по ОКПД | Наименование товара, работы, услуги | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству)  и иным характеристикам | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| характеристика | единица измерения | | значение характеристики | |
| код по ОКЕИ | наименование | оборудование ядра  информационно-коммуникационной сети администрации города | оборудование  переферийных  узлов информации-онно-коммуника-ционной сети  администрации  города |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | 30.02.  15.114 | Серверы сетевые, компьютеры серверного назначения | мощность блока питания (с резервированием) |  |  | не менее 600 Вт  (для автономного  оборудования) | не менее 600 Вт (для автономного оборудования) |
| количество процессоров |  |  | не менее 2 | не менее 2 |
| количество ядер  процессора |  |  | не менее 4 | не менее 4 |
| тип процессора |  |  | не менее Intel Xeon 5600 или эквивалент | не менее Intel Xeon 5000 или эквивалент |
| частота процессора |  |  | не менее 1,7 ГГц | не менее 1,7 ГГц |
| тип модуля памяти |  |  | не менее DDR3 | не менее DDR3 |
| частота модуля памяти |  |  | не менее 1066 МГц | не менее 1066 МГц |
| размер оперативной  памяти |  |  | не менее 16 Гб | не менее 16 Гб |
| поддерживаемое количество жестких дисков SATA, форм-фактор 3,5 дюйма |  |  | не менее 4 | не менее 4 |
| тип накопителя |  |  | 3,5-дюймовый жесткий диск SATA, с возможностью горячей замены | 3,5-дюймовый жесткий диск SATA, с возможностью горячей замены |
|  |  |  | объем накопителя |  |  | не менее 500 Гб | не менее 500 Гб |
| скорость вращения дисков накопителя |  |  | не менее 7 200 об/мин | не менее 7 200 об/мин |
| количество накопителей |  |  | не менее 4 | не менее 2 |
| количество портов сетевого интерфейса |  |  | не менее 2 | не менее 1 |
| скорость сетевого  интерфейса |  |  | не менее 1 Gb/сек. | не менее 1 Gb/сек. |
| количество дисков SAS/SATA или твердотельных накопителей, поддерживаемых RAID 5 |  |  | не менее 5 | не менее 5 |
| предельная цена |  |  | 600 000,00 руб. | 500 000,00 руб. |
| 2 | 30.02.  17.129 | Устройства  запоминающие внешние, прочие. Пояснения по требуемой продукции:  система хранения данных (СХД) | тип накопителя |  |  | SAS |  |
| скорость вращения дисков накопителя |  |  | не менее 7 200 об/мин |  |
| объем накопителя |  |  | не менее 6 Тбайт |  |
| количество накопителей |  |  | не менее 48 |  |
| поддержка RAID |  |  | RAID 6, RAID 10 |  |
| возможность горячей  замены накопителей |  |  | присутствует |  |
| количество контроллеров системы хранения данных |  |  | не менее 2 |  |
| энергонезависимая  память контроллера  системы хранения данных |  |  | не менее 32 Гб |  |
| возможность горячей  замены накопителей  контроллера системы хранения данных |  |  | присутствует |  |
| интерфейсные порты |  |  | не менее 2 портов 10GBASE-T с разъемом RJ45, не менее 2 портов 10GbE SFP+ |  |
| мощность блока питания (с резервированием) |  |  | не менее 2 800 Вт  (для автономного  оборудования) |  |
| предельная цена |  |  | 10 000 000,00 руб. |  |
| 3 | 32.20.  20.270 | Оборудование коммутации  и маршрутизации пакетов информации | мощность блока питания |  |  | не менее 350 Вт | не менее 350 Вт |
| количество портов  с разъемом RJ45 |  |  | не менее 24 | не менее 24 |
| скорость порта  с разъемом RJ45 |  |  | не менее 1 Gb/сек. | не менее 1 Gb/сек. |
| обеспечение  маршрутизации |  |  | поддержка IPv4, IPv6, многоадресная маршрутизация, модульные функции качества обслуживания (QoS) | поддержка IPv4, IPv6, многоадресная маршрутизация, модульные функции качества обслуживания (QoS) |
| предельная цена |  |  | 1 000 000,00 руб. | 800 000,00 руб. |

Таблица 3

| №  п/п | [Код по ОКПД](consultantplus://offline/ref=CC5ABD5693B8FA91776D907BA152577892ECAAB0B1B4B71ED3A84F82A4g9x5F) | Наименова-ние отдель-ного вида товаров, работ, услуг | Требования к качеству, потребительским свойствам и иным характеристикам  (в том числе предельные цены) отдельных видов товаров, работ, услуг | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| наименование  характеристи-ки | единица  измерения | | значение характеристики | | | |
| код по ОКЕИ | наименование | муниципальные органы ЗАТО Железногорск | | | |
| должности категории «Руководители», относящиеся к группе «Высшая» | должности категории «Руководители», относящиеся к группе «Главная»,  «Ведущая» | должности категории «Помощни-ки, советни-ки», отно-сящиеся  к группе «Главная», «Ведущая» | должности категории «Специалисты»,  относящиеся к группе «Главная»,  «Ведущая», «Стар-шая», должности  категории «Обеспе-чивающие специали-сты», относящиеся  к группе «Ведущая», «Старшая», «Младшая» |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | 32.20.11 | Аппаратура, передающая для радиосвязи,  радиовещания и телевидения  (телефоны мобильные) | тип устройства (телефон/ смартфон), поддерживаемые стандарты, операционная система, время работы, метод управления (сенсорный/кнопоч-ный), количество SIM-карт, наличие модулей и интерфейсов (Wi-Fi, Bluetooth, USB, GPS), стоимость годового владения оборудованием (включая договоры технической поддержки, обслуживания, сервисные договоры) из расчета на одного абонента (одну единицу трафика) в течение всего срока службы |  |  |  |  |  |  |
| предельная цена | 383 | рубль | не более 15 000,00 | не более 7 000,00\*,  не более 10 000,00\*\* | не более 10 000,00 | не более 5 000,00 |
| 2 | 34.10.22 | Автомобили легковые | мощность двигателя, комплектация | 251 | лошадиная сила | не более 200 | не более 200 |  |  |
| предельная цена | 383 | рубль | не более 2 500 000,00 | не более 1 500 000,00 |  |  |
| 3 | 34.10.30 | Средства автотранспортные для перевозки 10 человек  и более | мощность двигателя, комплектация |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 34.10.41 | Средства автотранспортные грузовые | мощность двигателя, комплектация |  |  |  |  |  |  |
| 5 | 36.11.11 | Мебель для сидения с металлическим каркасом | материал (металл), обивочные материалы |  |  | предельное значение – кожа натуральная; возможные значения: искусственная кожа, мебельный  (искусственный)мех, искусственная замша  (микрофибра), ткань, нетканые материалы | предельное значение – кожа натуральная; возможные значения: искусственная кожа, мебельный  (искусственный) мех, искусственная замша  (микрофибра), ткань, нетканые материалы | предельное значение – искусственная кожа;  возможные значения: мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань,  нетканые материалы | предельное значение – ткань;  возможные значения: нетканые материалы |
| 6 | 36.11.12 | Мебель для сидения с деревянным каркасом | материал (вид древесины) |  |  | предельное значение – массив древесины ценных пород (твердолиственных и тропических);  возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород: береза, лиственница, сосна, ель | предельное значение – массив древесины ценных пород (твердолиственных и тропических);  возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород: береза, лиственница, сосна, ель | возможное значение – древесина хвойных и мягколиственных пород:  береза, лиственницасосна, ель | возможное значение – древесина хвойных и мягколиственных пород: береза, лиственница, сосна, ель |
| обивочные  материалы |  |  | предельное значение – кожа натуральная;  возможные значения: искусственная кожа, мебельный  (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы | предельное значение – кожа натуральная; возможные значения: искусственная кожа; мебельный  (искусственный) мех, искусственная замша  (микрофибра), ткань, нетканые материалы | предельное значение – искусственная кожа;  возможные значения: мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань,  нетканые материалы | предельное значение – ткань; возможное значение: нетканые материалы |
| 7 | 36.12.11 | Мебель металлическая для фисов, административных помещений, учебных заведений, учреждений культуры и т.п. | материал (металл) |  |  |  |  |  |  |
| 8 | 36.12.12 | Мебель деревянная для офисов, административных помещений, учебных заведений, учреждений культуры и т.п. | материал (вид древесины) |  |  | предельное значение – массив древесины ценных пород (твердолиствен-ных и тропических);  возможные  значения: древесина хвойных и мягколиственных пород | предельное значение – массив древесины ценных пород  (твердолиствен-ных и тропических);  возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород | возможные значения – древеси-на хвой-ных и мягколиственных пород | возможные значения – древесина хвойных  и мягколиственных пород |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* Категория «Руководители», относящаяся к группе «Главная».

\*\* Категория «Руководители», относящаяся к группе «Ведущая».