

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», постановлением 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 АдминистрацииЗАТО 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%3A%5CUsers%5CRudyh%5CDocuments%5C%D1%81%D0%BB%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%B4%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%8B%5C%D0%9D%D0%9F%D0%90%20%D0%9D%D0%9E%D0%A0%D0%9C%D0%98%D0%A0%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95%5C%D0%9D%D0%9E%D0%A0%D0%9C%D0%98%D0%A0%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95%20%D0%96%D0%95%D0%9B%D0%95%D0%97%D0%9D%D0%9E%D0%93%D0%9E%D0%A0%D0%A1%D0%9A%D0%90%5C%D1%82%D1%80%D1%83.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%3A%5CUsers%5CRudyh%5CDocuments%5C%D1%81%D0%BB%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%B4%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%8B%5C%D0%9D%D0%9F%D0%90%20%D0%9D%D0%9E%D0%A0%D0%9C%D0%98%D0%A0%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95%5C%D0%9D%D0%9E%D0%A0%D0%9C%D0%98%D0%A0%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95%20%D0%96%D0%95%D0%9B%D0%95%D0%97%D0%9D%D0%9E%D0%93%D0%9E%D0%A0%D0%A1%D0%9A%D0%90%5C%D1%82%D1%80%D1%83.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%3A%5CUsers%5CRudyh%5CDocuments%5C%D1%81%D0%BB%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%B4%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%8B%5C%D0%9D%D0%9F%D0%90%20%D0%9D%D0%9E%D0%A0%D0%9C%D0%98%D0%A0%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95%5C%D0%9D%D0%9E%D0%A0%D0%9C%D0%98%D0%A0%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95%20%D0%96%D0%95%D0%9B%D0%95%D0%97%D0%9D%D0%9E%D0%93%D0%9E%D0%A0%D0%A1%D0%9A%D0%90%5C%D1%82%D1%80%D1%83.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%3A%5CUsers%5CRudyh%5CDocuments%5C%D1%81%D0%BB%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%B4%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%8B%5C%D0%9D%D0%9F%D0%90%20%D0%9D%D0%9E%D0%A0%D0%9C%D0%98%D0%A0%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95%5C%D0%9D%D0%9E%D0%A0%D0%9C%D0%98%D0%A0%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95%20%D0%96%D0%95%D0%9B%D0%95%D0%97%D0%9D%D0%9E%D0%93%D0%9E%D0%A0%D0%A1%D0%9A%D0%90%5C%D1%82%D1%80%D1%83.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%3A%5CUsers%5CRudyh%5CDocuments%5C%D1%81%D0%BB%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%B4%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%8B%5C%D0%9D%D0%9F%D0%90%20%D0%9D%D0%9E%D0%A0%D0%9C%D0%98%D0%A0%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95%5C%D0%9D%D0%9E%D0%A0%D0%9C%D0%98%D0%A0%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95%20%D0%96%D0%95%D0%9B%D0%95%D0%97%D0%9D%D0%9E%D0%93%D0%9E%D0%A0%D0%A1%D0%9A%D0%90%5C%D1%82%D1%80%D1%83.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%3A%5CUsers%5CRudyh%5CDocuments%5C%D1%81%D0%BB%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%B4%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%8B%5C%D0%9D%D0%9F%D0%90%20%D0%9D%D0%9E%D0%A0%D0%9C%D0%98%D0%A0%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95%5C%D0%9D%D0%9E%D0%A0%D0%9C%D0%98%D0%A0%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95%20%D0%96%D0%95%D0%9B%D0%95%D0%97%D0%9D%D0%9E%D0%93%D0%9E%D0%A0%D0%A1%D0%9A%D0%90%5C%D1%82%D1%80%D1%83.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 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 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 | Кодпо 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 числекачеству) и иным характеристикам, утвержденные муниципальным органом ЗАТО Железногорск |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| код по ОКЕИ | наимено­вание | характеристика | значениехарактеристики | характе-ристика | значение характе-ристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденнойАдминистрацией 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 | КодпоОКПД | Наименование товара, работы, услуги | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству)и иным характеристикам |
| --- | --- | --- | --- |
| характеристика | единица измерения | значение характеристики |
| кодпо ОКЕИ | наимено-вание | муниципальные слу-жащие, в обязанности которых входит обра-ботка графической, картографическойинформации,видеофайлов и рабо-тающих в геоинфор-мационных системах | муниципальные слу-жащие, в обязанности которых входит обра-ботка текстовыхдокументов 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 | КодпоОКПД | 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 ядраинформационно-коммуникационной сети администрации города | оборудованиепереферийныхузлов информации-онно-коммуника-ционной сетиадминистрациигорода |
| 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 | 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 |
| --- | --- | --- | --- |
| наименованиехарактеристи-ки | единицаизмерения | 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-сящиесяк группе «Главная», «Ведущая» | должности категории «Специалисты»,относящиеся к группе «Главная»,«Ведущая», «Стар-шая», должностикатегории «Обеспе-чивающие специали-сты», относящиесяк 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».