МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

ПРИКАЗ

от 22 июля 2019 г. N 315

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПЕРЕЧНЯ

ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ, ИХ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ

СВОЙСТВ (В ТОМ ЧИСЛЕ КАЧЕСТВО) И ИНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК

(В ТОМ ЧИСЛЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ЦЕНЫ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ)

К НИМ, ЗАКУПАЕМЫМ ФЕДЕРАЛЬНЫМИ ГОСУДАРСТВЕННЫМИ БЮДЖЕТНЫМИ

УЧРЕЖДЕНИЯМИ, НАХОДЯЩИМИСЯ В ВЕДЕНИИ ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА

ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Во исполнение [постановления](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3939AE131B26B6A2466FD6EBCF22C4C86681F00959AD212C68E4CC885D9BB6D895DDBDX0H) Правительства Российской Федерации от 2 сентября 2015 г. N 927 "Об определении требований к закупаемым заказчиками отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельных цен товаров, работ, услуг)" приказываю:

1. Утвердить прилагаемый [Перечень](#P35) отдельных видов товаров, работ, услуг, их потребительских свойств (в том числе качество) и иных характеристик (в том числе предельные цены товаров, работ, услуг) к ним, закупаемым федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федерального агентства железнодорожного транспорта.

2. Федеральными государственными бюджетными учреждениями, находящимися в ведении Федерального агентства железнодорожного транспорта, при описании и обосновании объектов закупок в соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3A3FAF1E1526B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) от 5 апреля 2013 г. N 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" руководствоваться утвержденным настоящим приказом [перечнем](#P35) отдельных видов товаров, работ, услуг.

3. Федеральному казенному учреждению "Управление служебных зданий федеральных органов исполнительной власти в области транспорта" (Е.В. Белов) в установленные сроки разместить настоящий приказ в единой информационной системе в сфере закупок.

4. Приказ Федерального агентства железнодорожного транспорта от 16.09.2016 N 440 признать утратившим силу.

5. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

Руководитель

В.Ю.ЧЕПЕЦ

Утверждено

приказом Федерального агентства

железнодорожного транспорта

от 22 июля 2019 г. N 315

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

Аттестационно-бланочная и полиграфическая продукция,

академические значки, государственные знаки почтовой

оплаты и конверты

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код по [ОКПД](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Российской Федерации | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные федеральным государственным органом, органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации | | | |
| код по [ОКЕИ](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | наименование | характеристика | значение характеристики | характеристика | значение характеристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной Правительством Российской Федерации | функциональное назначение |
| 1 | [17.23.13](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFA6C786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | **твердые обложки к дипломам, папки для приложений к дипломам** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | твердые обложки к дипломам бакалавра, магистра, специалиста | согласно Федерального [закона](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B3BAD1D1826B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) Российской Федерации "Об образовании в Российской Федерации" в действующей редакции | x | x |
| твердые обложки для дипломов о среднем профессиональном образовании | согласно приказа Минобрнауки "Об утверждении образцов и описаний документов о среднем профессиональном образовании и приложений к ним" в действующей редакции |
| предельная цена | не более 150 рублей |
| 2 | [17.23.13](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFA6C786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Журналы регистрационные, книги бухгалтерские, скоросшиватели (папки), бланки и прочие канцелярские принадлежности из бумаги или картона. Пояснения по требуемой продукции: **бланки аттестатов с приложениями** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | бланки аттестатов о среднем общем образовании с твердой обложкой и приложениями | согласно [приказа](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07F83E38AB121B26B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) Минобрнауки России "Об утверждении образцов и описаний аттестатов об основном общем образовании и среднем общем образовании и приложений к ним" в действующей редакции |  |  |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 3 | [17.23.13](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFA6C786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Журналы регистрационные, книги бухгалтерские, скоросшиватели (папки), бланки и прочие канцелярские принадлежности из бумаги или картона. Пояснения по требуемой продукции: **бланки дипломов и свидетельств** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | бланки дипломов о профессиональной переподготовке, бланки свидетельств о профессии рабочего, должностного служащего с твердой обложкой | согласно Федерального [закона](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B3BAD1D1826B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) Российской Федерации "Об образовании в Российской Федерации" в действующей редакции |  |  |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 4 | [17.23.13](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFA6C786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Журналы регистрационные, книги бухгалтерские, скоросшиватели (папки), бланки и прочие канцелярские принадлежности из бумаги или картона. Пояснения по требуемой продукции: **бланки приложений, удостоверений, справки об обучении** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | бланки приложений к дипломам о профессиональной переподготовке, удостоверений о повышении квалификации, справки об обучении установленного образца | согласно Федерального [закона](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B3BAD1D1826B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) Российской Федерации "Об образовании в Российской Федерации" в действующей редакции |  |  |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 5 | [17.29.19](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFB627C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Бумага папиросная; бобины, катушки, шпули и аналогичные держатели; бумага и картон фильтровальные; изделия из бумаги и картона прочие, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **зачетные книжки и студенческие билеты** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | зачетные книжки и студенческие билеты для бакалавров, магистров и специалистов | в соответствии с [приказом](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07F83C3DA5191826B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) Минобрнауки России "Об утверждении образцов студенческого билета для студентов и зачетной книжки для студентов (курсантов), осваивающих программы бакалавриата, программы специалитета, программы магистратуры" по макету заказчика |  |  |
| зачетные книжки и студенческие билеты для студентов среднего профессионального образования | в соответствии с [приказом](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07F83C3DA5191426B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) Минобрнауки России "Об утверждении образцов студенческого билета для студентов и зачетной книжки для студентов (курсантов), осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования" по макету заказчика |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 6 | [25.99.29](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20304FC6D706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Изделия из недрагоценных металлов прочие, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **нагрудные академические знаки** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | нагрудные академические знаки об окончании ССУЗа и ВУЗа | изготавливаются по макету заказчика |  |  |
| вид | ромб или шестиугольник |
| гальваническое покрытие | золото |
| цвет | синий и белый |
| материал знака | цинкованный сплав |
| технология | штамповка, литье |
| поверхность знака | покрыта оптической смолой |
| застежка | цанга |
| предельная цена | не более 300 рублей |
| 7 | [17.23.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFA6D7A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Конверты, письма-секретки, карточки почтовые, карточки для переписки из бумаги или картона, коробки, сумки, футляры, наборы почтовые из бумаги или картона, содержащие наборы бумажных канцелярских принадлежностей. Пояснения по требуемой продукции: **конверты маркированные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | формат | DL, C5, DL/O |  |  |
| вид | маркированный простой |
| назначение | для внутренних почтовых отправлений |
| размеры | стандартные |
| литера | "A", "D" |
| клапан | верхний закрывающийся |
| окно | есть/нет |
| цвет | светлый |
| предельная цена | не более 50 рублей |
| 8 | [58.19.14](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF56D7E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Марки почтовые негашеные, гербовые и аналогичные марки; бумага гербовая; книжки чековые, банкноты, акции и аналогичные виды ценных бумаг. Пояснения по требуемой продукции: **марки почтовые** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | номинал | от 1 до 50 рублей |  |  |
| предельная цена | не более 50 рублей |
| 9 | [17.23.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFA6D7A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Конверты, письма-секретки, карточки почтовые, карточки для переписки из бумаги или картона, коробки, сумки, футляры, наборы почтовые из бумаги или картона, содержащие наборы бумажных канцелярских принадлежностей. Пояснения по требуемой продукции: **конверты немаркированные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | формат | DL, C5, DL/O |  |  |
| вид | не маркированный простой |
| размеры | стандартные |
| литера | "A", "D" |
| клапан | верхний закрывающийся |
| окно | есть/нет |
| цвет | светлый |
| предельная цена | не более 10 рублей |
| 10 | [17.23.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFA6D7A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Конверты, письма-секретки, карточки почтовые, карточки для переписки из бумаги или картона, коробки, сумки, футляры, наборы почтовые из бумаги или картона, содержащие наборы бумажных канцелярских принадлежностей. Пояснения по карточки для переписки из бумаги или картона, коробки, сумки, футляры, наборы почтовые из бумаги или картона, содержащие наборы бумажных канцелярских принадлежностей. Пояснения по требуемой продукции: **конверты почтовые пластиковые** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | вид | пластиковый конверт с закрывающимся самоклеющимся клапаном |  |  |
| назначение | для внутренних почтовых отправлений |
| размеры | стандартные |
| окно | есть/нет |
| материал | непрозрачный химически стойкий влагозащитный полиэтилен толщиной не менее 70 мкм |
| на оборотной стороне инструкция для заклеивания клапана |  |
| предельная цена |  |
| назначение | для внутренних почтовых отправлений |
| размеры | стандартные |
| окно | есть/нет |
| материал | непрозрачный химически стойкий влагозащитный полиэтилен толщиной не менее 70 мкм |
| на оборотной стороне инструкция для заклеивания клапана |  |
| предельная цена | не более 100 рублей |

Бумага и изделия из бумаги

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код по [ОКПД](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Российской Федерации | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные федеральным государственным органом, органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации | | | |
| код по [ОКЕИ](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | наименование | характеристика | значение характеристики | характеристика | значение характеристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной Правительством Российской Федерации | функциональное назначение |
| 1 | [17.12.14](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFF647C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Бумага прочая и картон для графических целей. Пояснения по требуемой продукции: **бумага для печати, бумага писчая, бумага цветная** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | формат | A4 | x | x |
| цвет | белый/цветная |
| плотность | не менее 65 г/м2 |
| толщина | не менее 110 м км |
| белизна | не менее 160% |
| непрозрачность | не менее 98% |
| количество листов в пачке | не менее 500 |
| предельная цена | не более 300 рублей |
| 2 | [17.12.14](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFF647C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Бумага прочая и картон для графических целей. Пояснения по требуемой продукции: **бумага для факса** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | плотность | не менее 50 г/м2 | x | x |
| ширина рулона | не менее 200 мм |
| диаметр рулона | не менее 30 м |
| диаметр втулки | 10 мм |
| длина намотки | не менее 20 м |
| предельная цена | не более 250 рублей |
| 3 | [17.12.14](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFF647C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Бумага прочая и картон для графических целей. Пояснения по требуемой продукции: **бумага для печати, бумага цветная** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | формат | A3 | x | x |
| цвет | белый/цветная |
| плотность | не менее 65 г/м2 |
| толщина | не менее 110 мкм |
| белизна | не менее 160% |
| непрозрачность | не менее 98% |
| количество листов в пачке | не менее 250 |
| яркость | не менее 90% |
| класс | A |
| предельная цена | не более 500 рублей |
| 4 | [17.12.14](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFF647C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Бумага прочая и картон для графических целей. Пояснения по требуемой продукции: **бумага для плоттера** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | формат | A0 | x | x |
| цвет | белый |
| плотность | не менее 80 г/м2 |
| длина | не менее 40 м |
| ширина | не менее 800 мм |
| предельная цена | не более 4000 рублей |
| 5 | [17.12.14](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFF647C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Бумага прочая и картон для графических целей. Пояснения по требуемой продукции: **бумага для печати** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | формат | A4 | x | x |
| цвет | белый |
| плотность | не менее 140 г/м2 |
| вид | глянцевая |
| количество листов в пачке | не менее 50 |
| предельная цена | не более 1000 рублей |
| 6 | [17.12.14](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFF647C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Бумага прочая и картон для графических целей. Пояснения по требуемой продукции: **бумага для печати** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | формат | A4 | x | x |
| цвет | белый |
| плотность | не менее 70 г/м2 |
| вид | матовая фотобумага самоклеющаяся |
| количество листов в пачке | не менее 100 |
| предельная цена | не более 1500 рублей |
| 7 | [17.12.14](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFF647C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Бумага прочая и картон для графических целей. Пояснения по требуемой продукции: **бумага чертежная (ватман)** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | формат | A1 (610 x 860 мм) | x | x |
| цвет | белый |
| плотность | не менее 180 г/м2 |
| предельная цена | не более 70 рублей |

Мягкий инвентарь, матрасы, прочий текстильный инвентарь

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код по [ОКПД](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Российской Федерации | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные федеральным государственным органом, органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации | | | |
| код по [ОКЕИ](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | наименование | характеристика | значение характеристики | характеристика | значение характеристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной Правительством Российской Федерации | функциональное назначение |
| 1 | [31.03.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20009FB6D7E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Матрасы, кроме матрасных основ. Пояснения по требуемой продукции: **матрасы ватные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | длина | не менее 1900 мм - не более 2000 мм | x | x |
| ширина | не менее 800 мм - не более 850 мм |
| толщина | не менее 8 см - не более 10 см |
| наполнитель | вата прошивная (100% хлопковое волокно) |
| чехол | тик (100% хлопок) |
| цвет | светлый |
| предельная цена | не более 1500 рублей |
| 2 | [31.03.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20009FB6D7E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Матрасы, кроме матрасных основ. Пояснения по требуемой продукции: **матрасы пенополиуретановые** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | наполнитель | эластичный полиуретан | x | x |
| плотность наполнителя | не менее 55 кг/м3 |
| высота борта | не менее 15 см |
| окантовка по бортам | есть |
| резинка по углам | есть |
| съемный чехол | есть |
| плотность чехла | не менее 210 г/м2 |
| предельная цена | не более 5000 рублей |
| 3 | [13.92.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20205F9677A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Белье постельное. Пояснения по требуемой продукции: **простыни, пододеяльники, наволочки** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | размеры | стандартные | x | x |
| плотность ткани | не менее 142 г/м2 |
| швы | обработаны бельевым швом с шагом |
| материал | бязь цветная, 100% хлопок |
| подгиб края | не менее 1 см - не более 1,5 см |
| уровень усадки ткани | не более 2% |
| высокотемпературная стирка | от 60 до 90 °C |
| кислотность материала | не менее 7 pH |
| окончательная отделка | каландрирование |
| предельная цена | не более 500 рублей (наволочка), не более 1000 рублей (пододеяльник), не более 700 рублей (простынь) |
| 4 | [13.92.16](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20205FA627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Изделия мебельно-декоративные, не включенные в другие группировки; комплекты тканей и пряжи для изготовления пледов, гобеленов и аналогичных изделий. Пояснения по требуемой продукции: **покрывала** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | ткань с жаккардовым плетением | x | x |
| массовая доля волокна | хлопок не менее 50%, полиэфир не менее 50% |
| поверхностная плотность покрывала | не менее 279 г/м2 |
| размеры | стандартные |
| обрезные края покрывала должны быть обработаны швом в подгибку с закрытым срезом, края с закладной кромкой - швом в подгибку, ширина шва в подгибку с закрытым срезом должна быть не менее 1 см, шва в подгибку - на ширину кромки не менее 1 см не более 1,6 см концы строчек должны быть закреплены тройной обратной строчкой длиной 1,5 см |  |
| предельная цена | не более 700 рублей |
| 5 | [13.92.14](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20205FA60706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Белье туалетное и кухонное. Пояснения по требуемой продукции: **полотенца махровые** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | высота ворса | не менее 5 мм | x | x |
| плотность | не менее 410 г/м |
| размеры | стандартные |
| предельная цена | не более 500 рублей |
| 6 | [13.92.14](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20205FA60706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Белье туалетное и кухонное. Пояснения по требуемой продукции: **полотенца кухонные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | полотенечный полулен (лен не менее 45%, хлопок не менее 55%) | x | x |
| плотность | не менее 175 г/м2 |
| размеры | стандартные |
| предельная цена | не более 300 рублей |
| 7 | [13.92.24](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20205FB677A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Одеяла стеганые, одеяла стеганые пуховые, валики, пуфы, подушки, спальные мешки и аналогичные изделия с пружинами или набитые, или изнутри оснащенные каким-либо материалом, или из пористой резины, или пластмассы. Пояснения по требуемой продукции: **одеяла стеганные, подушки** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | размеры | стандартные | x | x |
| наполнитель | холлофайбер (ПЭВ) |
| плотность | не менее 350 г/м2 |
| чехол из бязи с замком индивидуальная упаковка |  |
| предельная цена | не более 1500 рублей |
| 8 | [13.92.15](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20205FA637C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Занавеси (включая драпировочные) и шторы для интерьеров; занавеси и подзоры для кроватей. Пояснения по требуемой продукции: **шторы** | [839](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE617D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | комплект | x | x | состав комплекта | портьера (2 шт.), тюль | x | x |
| расцветки | под интерьер |
| размеры | стандартные |
| предельная цена | не более 3000 рублей |

Расходные материалы,

комплектующие и запасные части для локальной сети,

организационной и вычислительной техники

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код по [ОКПД](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Российской Федерации | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные федеральным государственным органом, органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации | | | |
| код по [ОКЕИ](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | наименование | характеристика | значение характеристики | характеристика | значение характеристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной Правительством Российской Федерации | функциональное назначение |
| 1 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **мастер-пленка для ризографов** | [736](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF866786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | рулон | x | x | формат | A3-07 | x | x |
| размер | не менее 320 x 103 мм |
| число кадров | не менее 200 |
| тиражестойкость | не менее 4000 экз. |
| предельная цена | не более 7500 рублей |
| 2 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **шестеренки двигателя подъемного лотка для цифрового аппарата** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | цифровой аппарат Xerox WC 4595 с лазерной печатью не | x | x |
| предельная цена | более 2000 рублей |
| 3 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **основной озоновый фильтр** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | цифровой аппарат Xerox WC 4595/цифровой аппарат Xerox WC 4595 с лазерной печатью | x | x |
| предельная цена | не более 15000 рублей |
| 4 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **мотор подкачки чернил** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип печати | ризография | x | x |
| тип устройства | ролики |
| назначение | ризограф RP3100 |
| предельная цена | не более 30000 рублей |
| 5 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **ролики первого и второго переноса изображения** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | цифровой аппарат Xerox DC240 | x | x |
| предельная цена | не более 20000 рублей |
| 6 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **ролики автоподатчика** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | цифровой аппарат Xerox WC 4595 | x | x |
| предельная цена | не более 10000 рублей |
| 7 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **ролики для ризографа** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | ризограф RZ970E | x | x |
| предельная цена | не более 2000 рублей |
| 8 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **ролики подачи из лотка** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | цифровой аппарат Xerox DC240 | x | x |
| тип печати | лазерная |
| предельная цена | не более 7000 рублей |
| 9 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции**: узел очистки ремня** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | цифровой аппарат Xerox DC240 | x | x |
| предельная цена | не более 25000 рублей |
| 10 | [20.30.24](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FC6C786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Краски полиграфические. Пояснения по требуемой продукции: **краски для ризографов** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | цвет | черный/цветной | x | x |
| емкость тубы | не менее 1 л |
| расход тубы | не менее 12000 копий |
| назначение | ризограф RZ |
| предельная цена | не более 4000 рублей |
| 11 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **марзан для бумагорезальной машины** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | цвет | цветной | x | x |
| материал | полипропилен |
| твердость | не менее 80 единиц по Шорту |
| длина | не менее 800 мм |
| назначение | для одноножевой бумагорезальной машины |
| предельная цена | не более 3000 рублей |
| 12 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **фотобарабан, тонер-картридж** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для Xerox DC240 | x | x |
| тип печати | лазерная |
| предельная цена | не более 45000 рублей |
| 13 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **тонер-картридж** | [778](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8607C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | упаковка | x | x | назначение | для Xerox DC240 | x | x |
| тип печати | цветная цифровая |
| цвет | цветной |
| предельная цена | не более 40000 рублей |
| 14 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **тормозная площадка** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | цифровой аппарат Xerox WC 4595 | x | x |
| тип печати | лазерная |
| предельная цена | не более 7000 рублей |
| 14 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **кит для очистки стекол лазера** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для Xerox DC240 | x | x |
| тип печати | лазерная |
| предельная цена | не более 5000 рублей |
| 15 | [20.52.10](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309F8647A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Клеи. Пояснения по требуемой продукции: **термоклей для брошюровальной машины** | [778](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8607C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | упаковка | x | x | цвет | полупрозрачная каучукоподобная масса светло-желтого цвета | x | x |
| вязкость | не менее 2400 мПа |
| время схватывания | не мене 5 сек |
| время застывания | не менее 1 мин |
| температура плавления | не менее 79 град |
| рабочая температура | не менее 150 градусов |
| упаковка | пачки не менее 1 кг |
| предельная цена | не более 2500 рублей |
| 16 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **ксерографический модуль** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | цифровой аппарат Xerox WC 4595 | x | x |
| предельная цена | не более 50000 рублей |
| 17 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **ракель очистки ремня переноса** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | цифровой аппарат Xerox WC 4595 | x | x |
| предельная цена | не более 3500 рублей |
| 18 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **ремень переноса изображения** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | цифровой аппарат Xerox WC 4595 | x | x |
| предельная цена | не более 12000 рублей |
| 19 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **ролики переноса и ролики для лотков** | [778](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8607C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | упаковка | x | x | назначение | цифровой аппарат Xerox WC 4595 | x | x |
| предельная цена | не более 10000 рублей |
| 20 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **узел очистки фьюзера** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | цифровой аппарат Xerox WC 4595 | x | x |
| тип печати | лазерная |
| предельная цена | не более 15000 рублей |
| 21 | [28.23.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF56D786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части и принадлежности прочих офисных машин. Пояснения по требуемой продукции: **щетки очистки ремней** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | цифровой аппарат Xerox WC 4595 | x | x |
| тип печати | лазерная |
| предельная цена | не более 7000 рублей |
| 22 | [28.99.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000EF863706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части печатного и переплетного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **тонеры** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | цвет | черный/цветной | x | x |
| совместимость | принтеры и копировальные аппараты |
| ресурс | зависит от модели |
| объем | принтера или копировального аппарата |
| предельная цена | не более 2000 рублей |
| 23 | [28.99.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000EF863706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части печатного и переплетного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **барабаны, фотобарабаны** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | совместимость | принтеры и копировальные, аппараты | x | x |
| ресурс | зависит от модели принтера или копировального аппарата |
| предельная цена | не более 2000 рублей |
| 24 | [28.99.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000EF863706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части печатного и переплетного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **ракель** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип | нож для очистки барабанов | x | x |
| совместимость | принтеры и копировальные аппараты |
| предельная цена | не более 500 рублей |
| 25 | [28.99.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000EF863706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части печатного и переплетного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **ролики заряда** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | ресурс | не менее 1500 стр | x | x |
| совместимость | принтеры и копировальные аппараты |
| предельная цена | не более 400 рублей |
| 26 | [28.99.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000EF863706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части печатного и переплетного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **дозирующие лезвия** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | совместимость | принтеры и копировальные аппараты | x | x |
| уплотнение | есть |
| предельная цена | не более 300 рублей |
| 27 | [28.99.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000EF863706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части печатного и переплетного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **магнитные валы** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип | оболочка | x | x |
| совместимость | принтеры и копировальные аппараты |
| предельная цена | не более 150 рублей |
| 28 | [28.99.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000EF863706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части печатного и переплетного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **средство для очистки магнитных валов и барабанов** | [778](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8607C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | упаковка | x | x | тип | алюминиевые картриджи/изопропанол | x | x |
| объем | не менее 100 мл |
| предельная цена | не более 600 рублей |
| 29 | [28.99.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000EF863706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части печатного и переплетного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **термосмазка и смазка токопроводящая** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | объем | не менее 70 мл | x | x |
| рабочая температура | не менее +200 град |
| предельная цена | не более 2500 рублей |
| 30 | [28.99.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000EF863706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части печатного и переплетного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **пневмоочиститель** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип | сжатый воздух | x | x |
| объем | не менее 400 мл |
| предельная цена | не более 700 рублей |
| 31 | [28.99.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000EF863706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части печатного и переплетного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **термопленка** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | совместимость | принтеры и копировальные аппараты | x | x |
| предельная цена | не более 1000 рублей |
| 31 | [28.99.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000EF863706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части печатного и переплетного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **чипы для картриджей, копи-картриджей, тонер-картриджей** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | общий ресурс | не менее 1500 стр. | x | x |
| цвет | черный/цветной |
| совместимость | принтеры и копировальные аппараты |
| предельная цена | не более 1000 рублей |
| 32 | [28.99.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000EF863706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части печатного и переплетного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **чипы для картриджей, копи-картриджей, тонер-картриджей** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x |  |  | x | x |
| 33 | [28.99.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000EF863706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части печатного и переплетного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **принт-картриджи** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | совместимость | принтеры и копировальные аппараты | x | x |
| предельная цена | не более 6000 рублей |
| 34 | [28.99.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000EF863706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части печатного и переплетного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **печатающие головки** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | ресурс | не менее 1000 стр | x | x |
| цвет | черный/цветной |
| совместимость | принтеры и копировальные аппараты |
| предельная цена | не более 4000 рублей |
| 35 | [28.99.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000EF863706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части печатного и переплетного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: сборник отработанного тонера | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | ресурс | не менее 250000 стр | x | x |
| совместимость | копировальные аппараты |
| предельная цена | не более 9000 рублей |
| 36 | [28.99.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000EF863706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части печатного и переплетного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **фильтр очистки пылесоса** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | пластик | x | x |
| назначение | для сбора мелкодисперсного тонера |
| предельная цена | не более 3000 рублей |
| 37 | [26.20.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20304FE6C786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Блоки, части и принадлежности вычислительных машин. Пояснения по требуемой продукции: **блок питания** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | форм фактор | ATX | x | x |
| мощность | не менее 600 Вт |
| диаметр вентилятора | 120 мм |
| тип разъема для материнской платы | 20+4 pin |
| количество разъемов 6-pin PCI-E | не менее 1 |
| количество разъемов 15-pin SATA | не менее 4 |
| количество разъемов 4+4-pin CPU | 1 |
| количество разъемов 4-pin IDE | не менее 2 |
| предельная цена | не более 4000 рублей |
| 38 | [26.20.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20304FE6C786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Блоки, части и принадлежности вычислительных машин. Пояснения по требуемой продукции: **материнская плата** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | Socket | LGA1150 | x | x |
| память | DDR3 DIMM, |
| поддерживаемые серии процессоров | Intel Celeron, Intel Core i3, Intel Core i5, Intel Core i7, Intel Pentium |
| количество слотов памяти | не менее 2 |
| предельная цена | не более 6500 р |
| 39 | [26.20.21](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20304FE627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Устройства запоминающие. Пояснения по требуемой продукции: **жесткий диск** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | актуальная емкость | не менее 2000 Гб; | x | x |
| предельная цена | не более 10000 рублей |
| 40 | [26.20.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20304FE6C786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Блоки, части и принадлежности вычислительных машин. Пояснения по требуемой продукции: **модуль памяти** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип | DDR3 | x | x |
| объем | не менее 4 ГБ |
| предельная цена | не более 5000 рублей |
| 41 | [26.20.16](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20304FE617A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Устройства ввода или вывода, содержащие или не содержащие в одном корпусе запоминающие устройства. Пояснения по требуемой продукции: **клавиатура** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | количество клавиш | не менее 104 русифицированная | x | x |
| предельная цена | не более 2000 рублей |
| 42 | [26.20.16](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20304FE617A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Устройства ввода или вывода, содержащие или не содержащие в одном корпусе запоминающие устройства. Пояснения по требуемой продукции: **мышь оптическая (манипулятор)** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип | оптическая | x | x |
| предельная цена | не более 2000 рублей |
| 43 | [26.40.34](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20304F8637A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Мониторы и проекторы, без встроенной телевизионной приемной аппаратуры и в основном не используемые в системах автоматической обработки данных. Пояснения по требуемой продукции: **монитор** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | диагональ | не менее 19" | x | x |
| предельная цена | не более 25000 рублей |
| 44 | [27.33.13](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000DFA607C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Разъемы, розетки и прочая аппаратура коммутации или защиты электрических - цепей, не включенная в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **сетевой фильтр** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | количество розеток | не менее 5 | x | x |
| предельная цена | не более 1000 рублей |
| 45 | [27.20.11](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000DF8667E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Элементы первичные и батареи первичных элементов. Пояснения по требуемой продукции: **батарейка для ПЭВМ** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип | CR2032 | x | x |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 46 | [27.33.13](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000DFA607C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Разъемы, розетки и прочая аппаратура коммутации или защиты электрических цепей, не включенная в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **коммутатор уровня доступа** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип | управляемый | x | x |
| количество портов | не менее 8 |
| скорость подключения | не менее 1 Гбит/с |
| предельная цена | не более 25000 р |
| 47 | [27.33.13](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000DFA607C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Разъемы, розетки и прочая аппаратура коммутации или защиты электрических цепей, не включенная в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **коммутатор уровня распределения** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип | управляемый | x | x |
| количество портов | не менее 48 |
| скорость подключения | не менее 1 Гбит/с |
| предельная цена | не более 400000 р |
| 48 | [27.20.11](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000DF8667E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Элементы первичные и батареи первичных элементов. Пояснения по требуемой продукции: **аккумуляторная батарея для ИБП** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип | необслуживаемая гелевая | x | x |
| предельная цена | не более 3000 рублей |
| 49 | [26.20.22](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20304FE62706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Устройства запоминающие. Пояснения по требуемой продукции: **процессор** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип | Socket 1150 | x | x |
| тактовая частота | не менее 2100 МГц |
| предельная цена | не более 30000 рублей |
| 50 | [26.20.30](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20304FE6D7C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Устройства автоматической обработки данных прочие. Пояснения по требуемой продукции: **сервер для центра обработки данных** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | количество процессоров | не менее 2 | x | x |
| количество ядер процессора | не менее 10 |
| количество оперативной памяти | не менее 256 ГБ |
| возможность подключения к внешнему хранилищу данных по интерфейсу Fibre-Channel | наличие |
| предельная цена | не более 3000000 рублей |

Сантехнические материалы и оборудование

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код по [ОКПД](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Российской Федерации | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные федеральным государственным органом, органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации | | | |
| код по [ОКЕИ](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | наименование | характеристика | значение характеристики | характеристика | значение характеристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной Правительством Российской Федерации | функциональное назначение |
| 1 | [22.21.21](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308FF657A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Оболочки искусственные из отвержденных протеинов или целлюлозных материалов, трубы, трубки, шланги, рукава, жесткие, пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **трубы из полипропилена** | [018](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CFA657F6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | погонный метр | x | x | материал | полипропилен | x | x |
| среда применения | вода, пар воздух, неагрессивные жидкости |
| назначение | для холодного, горячего водоснабжения и отопления |
| тип соединения | пайка |
| конструктивные особенности | литая, прямая |
| диаметр | под существующие конструкции |
| цвет | светлый |
| предельная цена | не более 500 рублей |
| 2 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **гофры для унитазов** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для соединения с сантехникой | x | x |
| размеры | под стыковку стояка |
| предельная цена | не более 300 рублей |
| 3 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **тройники** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | размер | под существующую канализацию | x | x |
| материал | полипропилен |
| рабочая температура | до +95 гр. C |
| рабочее давление | безнапорный |
| среда применения | канализационные бытовые стоки |
| устойчивость к агрессивным стокам | есть |
| предельная цена | не более 150 рублей |
| 4 | [28.14.13](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010BF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Клапаны управления процессом, задвижки, краны и клапаны шаровые. Пояснения по требуемой продукции: **кран шаровой со сгоном** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | класс герметичности затвора | A | x | x |
| минимальный ресурс | не менее 25000 циклов |
| наработка на отказ | не менее 55 000 циклов |
| диапазон условного прохода | 3/4" |
| температурный интервал | от -20 C до +120 C |
| тип | полнопроходной кран |
| предельная цена | не более 400 рублей |
| 5 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **крепление для раковины** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | установка и статичное крепление раковины "Тюльпан" к поверхности стены | x | x |
| материал | пластик/нержавеющая сталь |
| комплектация | полный комплект крепежных материалов для установки в блистере |
| предельная цена | не более 40 рублей |
| 6 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **переходы** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для соединения чугунных труб с пластиковыми | x | x |
| материал | полипропилен |
| рабочая температура | до + 95 гр. C |
| рабочее давление | безнапорная |
| присоединение | раструбное |
| среда | канализационные |
| комплектация | уплотнительная манжета |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 7 | [20.30.22](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FC617C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий прочие; сиккативы готовые. Пояснения по требуемой продукции: **герметики сантехнические** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | вид | силиконовый высокомодульный | x | x |
| применение | защита от проникновения воды и внутренняя герметизация |
| материал | 100% силикон (не содержит органических масел, воска или растворителя) |
| объем | не менее 300 мл |
| температура применения | - температура не менее +5 °C и не более |
| температура эксплуатации | +40 °C не менее -50 °C и не более +180 °C |
| цвет | бесцветный |
| предельная цена | не более 300 рублей |
| 8 | [28.15.26](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF966706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Муфты и шарнирные соединения, включая универсальные шарниры. Пояснения по требуемой продукции: **муфты переходные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | полипропилен/сталь | x | x |
| среда применения | вода, пар воздух, неагрессивные жидкости; |
| назначение | фитинг для соединения полипропиленовой трубы и компонента инженерной системы с резьбовым подключением |
| тип соединения | пайка, резьбовое литая, прямая, |
| конструкционные особенности | предусмотрен участок корпуса шестигранной формы, под гаечный или трубный рычажный ключ |
| диаметр | D-63 D1-50 |
| цвет | белый |
| предельная цена | не более 3000 рублей |
| 9 | [28.15.26](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF966706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Муфты и шарнирные соединения, включая универсальные шарниры. Пояснения по требуемой продукции: **муфты ремонтные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | полипропилен | x | x |
| рабочая температура | до +95 гр. C |
| рабочее давление | безнапорная |
| присоединение | раструбное |
| среда применения | канализационные бытовые стоки |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 10 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **краны с электроприводом** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для удаленного управления или автоматического процесса подачи воды | x | x |
| серия | KD |
| управление двухпозиционное 24 V AC/DC не менее 19,2V и не более 28,8V |
| напряжение | номинальное |
| степень защиты | IP 67 |
| материал шестерней редуктора | сталь |
| мощность | 24 V - 1,9 W |
| индикация состояния открыто/закрыто | светодиод с многоцветной индикацией состояния |
| тип | полнопроходной |
| исполнение | двухходовой |
| давление | не менее 16 бар |
| материал корпуса | латунь |
| резьба | внутренняя, наружная (сгон-американка) |
| предельная цена | не более 20000 рублей |
| 11 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **краны смывные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для промывки унитазов, напольных чаш и других санитарно-технических устройств аналогичного назначения водой непосредственно из водопроводной сети | x | x |
| присоединение | G 3/4" |
| материал корпуса | латунь |
| рабочая среда | вода |
| условное давление, PN | не менее 0,6 МПа |
| комплектация | с латунной трубкой |
| предельная цена | не более 6000 рублей |
| 12 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **гибкая подводка** | [839](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE617D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | комплект | x | x | вид | пальчиковая | x | x |
| длина | к установленной сантехнике |
| макс. рабочая температура | не менее 100 °C |
| рабочее давление | не менее 20 Бар |
| давление на разрыв | не менее 80 Бар |
| диаметр прохода фитинга | не менее 6 мм |
| диаметр прохода шланга | не менее 8 мм |
| наружный диаметр шланга | не менее 12 мм |
| пропускная способность шланга | 26 л/мин. при давлении 3 атм. |
| минимальный радиус изгиба шланга | не менее 27 мм |
| количество подводок в комплекте | не менее 2 шт |
| предельная цена | не более 350 рублей |
| 12 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **крепления для унитазов** | [839](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE617D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | комплект | x | x | размеры | к установленной сантехнике | x | x |
| комплектация | 2 шестигранных болта с дюбелем и декоративное крепление |
| предельная цена | не более 20 рублей |
| 13 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **муфты ремонтные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | полипропилен | x | x |
| рабочая температура | до +95 гр. C |
| рабочее давление | безнапорная |
| присоединение | раструбное |
| среда применения | канализационные бытовые стоки |
| диаметр | к установленной сантехнике |
| предельная цена | не более 70 рублей |
| 14 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **манжеты переходные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | размеры | к установленной сантехнике | x | x |
| материал | чугун/пластик |
| предельная цена | не более 70 рублей |
| 15 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **ревизия** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | полипропилен | x | x |
| рабочая температура | до +95 гр. C |
| рабочее давление | безнапорная |
| среда применения | канализационные бытовые стоки |
| устойчивость к агрессивным стокам | да |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 16 | [20.60.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FA647E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Нити полиамидные и полиэфирные высокопрочные. Пояснения по требуемой продукции: **фум-лента сантехническая** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | уплотнение всех типов резьбовых соединений | x | x |
| материал | политетрафторэтилен (тефлон); |
| длина | не менее 20 м |
| ширина | не менее 19 мм |
| толщина | не менее 0,2 мм |
| макс. давление | 20 Бар |
| температурный диапазон | не ниже -20 C и не выше +90 C |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 17 | [28.14.13](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010BF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Клапаны управления процессом, задвижки, краны и клапаны шаровые. Пояснения по требуемой продукции: **кран шаровой** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | вид | внутренняя резьба - внутренняя резьба (бабочка) | x | x |
| диаметр | не менее 3/4" |
| среда применения | холодная и горячая вода (техническая и питьевая), пар, неагрессивные жидкости; |
| материал корпуса | латунь |
| материал шара, штока | латунь |
| поверхностная обработка | никелирование |
| номинальное давление | не менее 1,6 МПа |
| рабочее давление | не менее 20 и не более 40 Бар |
| рабочая температура | не менее -20 °C и не более +150 °C |
| герметичность затвора крана | класс А |
| предельная цена | не более 400 рублей |
| 18 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **компенсационный патрубок** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для монтажа полипропиленовых трубопроводов | x | x |
| конструкция | раструб |
| комплектация | уплотнительное двухлепестковое резиновое кольцо |
| размеры | к установленной сантехнике |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 19 | [20.60.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FA647E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Нити полиамидные и полиэфирные высокопрочные. Пояснения по требуемой продукции: **полиамидная нить, покрытая специальной силиконовой пастой** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для герметизации резьбовых соединений труб холодной и горячей воды, газа, диаметром до 6 дюймов | x | x |
| материал | полиамидная нить, покрытая специальной силиконовой пастой |
| длина намотки | не менее 80 м |
| предельная цена | не более 1000 рублей |
| 20 | [28.15.26](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF966706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Муфты и шарнирные соединения, включая универсальные шарниры. Пояснения по требуемой продукции: **муфты комбинированные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | среда применения | вода, пар воздух, неагрессивные жидкости; | x | x |
| внутренний диаметр  размер резьбы | к установленной сантехнике |
| предельная цена | не более 300 рублей |
| 21 | [28.15.26](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CF966706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Муфты и шарнирные соединения, включая универсальные шарниры. Пояснения по требуемой продукции: **муфты разъемные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | среда применения | вода, пар воздух, неагрессивные жидкости; | x | x |
| внутренний диаметр  размер резьбы | к установленной сантехнике |
| предельная цена | не более 400 рублей |
| 23 | [28.14.20](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20605F7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Комплектующие (запасные части) кранов и клапанов, и аналогичной арматуры, не имеющие самостоятельных группировок. Пояснения по требуемой продукции: **комплект переходной** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для монтажа радиаторов в системе отопления | x | x |
| комплектация | правые и левые переходники по 2 шт, заглушка, кран для спуска воздуха с крючком, кронштейн |
| предельная цена | не более 250 рублей |
| 24 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **отводы** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | диаметр | к установленной сантехнике | x | x |
| угол | не менее 40°; |
| материал | полипропилен |
| рабочее давление | безнапорная |
| присоединение | раструбное |
| среда | канализационный, бытовые стоки |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 25 | [22.21.21](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308FF657A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Оболочки искусственные из отвержденных протеинов или целлюлозных материалов, трубы, трубки, шланги, рукава, жесткие, пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **трубы канализационные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для прокладки канализации | x | x |
| материал | полипропилен |
| размеры | к установленной сантехнике |
| устойчивость к агрессивной среде | да |
| предельная цена | не более 500 рублей |
| 26 | [25.21.11](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20305FC657A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | **Радиаторы центрального отопления с неэлектрическим нагревом металлические** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | количество секций | не менее 10 шт | x | x |
| межосевое расстояние | не менее 450 мм - не более 550 мм |
| материал | алюминий |
| цвет | светлый |
| предельная цена | не более 6000 рублей |
| 27 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **заглушки** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | полипропилен | x | x |
| рабочее давление | безнапорная |
| присоединение | раструбное |
| среда применения | канализационные и бытовые стоки |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 28 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **угольники** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | среда применения | вода, пар воздух, неагрессивные жидкости | x | x |
| материал | полипропилен |
| тип соединения | пайка |
| угол | не менее 45° |
| диаметр | к установленной сантехнике |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 29 | [28.14.20](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20605F7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Комплектующие (запасные части) кранов и клапанов, и аналогичной арматуры, не имеющие самостоятельных группировок. Пояснения по требуемой продукции: **сальники на излив, прокладки для кранов** | [839](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE617D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | комплект | x | x | вид | комплект колец уплотнительных под слив смесителя | x | x |
| количество колец в комплекте уплотнительных кольца | не менее двух |
| материал колец | пластик/резина |
| предельная цена | не более 20 рублей |
| 30 | [22.23.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308F865706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Ванны, раковины для умывальников, унитазы, сиденья и крышки для них, смывные бачки и аналогичные санитарно-технические изделия пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **унитазы с бачками** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип | цельнолитой | x | x |
| габариты | стандартные |
| выпуск | косой |
| подводка | боковая/нижняя |
| цвет | светлый |
| способ монтажа | напольный |
| комплектация | унитаз, бачок, арматура к бачку |
| предельная цена | не более 4000 рублей |
| 31 | [22.23.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308F865706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Ванны, раковины для умывальников, унитазы, сиденья и крышки для них, смывные бачки и аналогичные санитарно-технические изделия пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **выпуск-сифоны** | [839](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE617D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | комплект | x | x | назначение | отведение сточной воды в канализацию | x | x |
| присоединение | к сливному отверстию ванн и душевых поддонов |
| рабочая среда | сточная вода |
| температура рабочей среды | не менее +5 C и не более +75 C |
| материал | полипропилен |
| комплектация | сифон + выпуск (гофра) |
| диаметр выпуска | не менее 50 мм |
| диаметр гофры | не менее 50 мм |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 32 | [22.23.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308F865706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Ванны, раковины для умывальников, унитазы, сиденья и крышки для них, смывные бачки и аналогичные санитарно-технические изделия пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **сифоны для раковин** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | вид | колбовый с нержавеющей чашкой, для моек и раковин с выпуском | x | x |
| материал | специальная пластмасса и нержавеющая сталь |
| диаметр входного отверстия | не менее 40 мм |
| предельная цена | не более 300 рублей |
| 33 | [28.29.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000FFD61786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Оборудование и установки для фильтрования или очистки жидкостей. Пояснения по требуемой продукции: **фильтр глубокой очистки** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | полипропилен/металл | x | x |
| принцип действия | механический |
| диаметр | не менее 50 мм |
| предельная цена | не более 2000 рублей |
| 34 | [28.14.20](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20605F7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Комплектующие (запасные части) кранов и клапанов, и аналогичной арматуры, не имеющие самостоятельных группировок. Пояснения по требуемой продукции: **рейки для смесителей** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для крепления смесителя к стене | x | x |
| материал | полипропилен/сталь |
| предельная цена | не более 250 рублей |
| 35 | [25.99.11](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20305F56D706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Раковины, умывальники, ванны и прочее санитарно-техническое оборудование и его части из черных металлов, меди или алюминия. Пояснения по требуемой продукции: **мойки металлические** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | размеры | стандартные | x | x |
| покрытие | эмаль |
| материал | сталь |
| цвет | светлый |
| предельная цена | не более 1500 рублей |
| 36 | [28.14.20](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20605F7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Комплектующие (запасные части) кранов и клапанов, и аналогичной арматуры, не имеющие самостоятельных группировок. Пояснения по требуемой продукции: **смесители для душа, кухни и стационарные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип | двухвентильный/"Елочка"; | x | x |
| покрытие | многослойное, стойкое к истиранию, никель-хромовое |
| материал | латунь высокого качества |
| комплектация | гибкая подводка, приставка для монтажа, комплект крепления, кран-буксы (резина) |
| размеры | к установленной сантехнике |
| предельная цена | не более 2000 рублей |
| 37 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **кран-букса** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | вид | червячная, сальниковая, с коротким штревелем | x | x |
| применение | для смесителей и водоразборных кранов; |
| среда использования | вода |
| материал корпуса | латунь |
| диаметр резьбовой части | не менее 1/2" |
| материал вставки | резина |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 38 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **изливы для смесителей** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип | "Елочка" | x | x |
| назначение | запасная часть для смесителей мойки |
| рабочая среда | вода |
| способ присоединения | резьбовой |
| материал | латунь |
| покрытие | хром |
| длина | не менее 190 мм |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 39 | [23.42.10](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308F5667C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Изделия санитарно-технические из керамики. Пояснения по требуемой продукции; **раковины** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | керамика | x | x |
| разновидность | "Тюльпан" с пьедесталом |
| цвет | светлый |
| параметры | стандарт |
| комплектация | раковина, пьедестал, набор креплений |
| крепление | к стене |
| предельная цена | не более 2000 рублей |
| 40 | [27.51.24](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000DF4627C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Приборы электронагревательные прочие. Пояснения по требуемой продукции: **полотенцесушители** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | нержавеющая сталь | x | x |
| вид, форма | змейка |
| назначение | для сушки текстильных изделий, а также для обогрева ванных и душевых комнат |
| диаметр входных отверстий | под установленную сантехнику |
| предельная цена | не более 2000 рублей |
| 41 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **арматура для смывных бачков** | [839](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE617D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | комплект | x | x | вид | универсальная | x | x |
| размеры | стандартные |
| спусковой механизм | кнопочный |
| комплектация | стандартная |
| предельная цена | не более 700 рублей |
| 42 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **шланги для душа** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | вид | растягивающийся с конической гайкой | x | x |
| оплетка | металлическая с хромовым покрытием |
| длина | не менее 150 см |
| рабочая среда | вода |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 43 | [28.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010DF7312821B0C1975C85A9DA8BDED90BB8XDH) | Краны, вентили, клапаны для раковин, моек, биде, унитазов, ванн и аналогичная арматура; вентили для радиаторов центрального отопления. Пояснения по требуемой продукции: **рассеиватели для шлангов** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | медь, пластик | x | x |
| покрытие | хром |
| рабочая среда | вода |
| вид | насадка |
| предельная цена | не более 250 рублей |

Строительные материалы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код по [ОКПД](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Российской Федерации | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные федеральным государственным органом, органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации | | | |
| код по [ОКЕИ](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | наименование | характеристика | значение характеристики | характеристика | значение характеристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной Правительством Российской Федерации | функциональное назначение |
| 1 | [22.23.19](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308F8667C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Изделия пластмассовые строительные, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **соединители, уголки и заглушки для плинтусов, плинтуса** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для напольного плинтуса пластикового | x | x |
| размеры | под плинтус |
| цвет | под плинтус |
| предельная цена | не более 25 рублей |
| 2 | [20.30.22](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FC617C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий прочие; сиккативы готовые. Пояснения по требуемой продукции: **мастики** | [166](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DF4627B6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | килограмм | x | x | назначение | для гидроизоляции строительных конструкций, антикоррозийная защита металлических поверхностей, ремонт кровельного полотна | x | x |
| теплостойкость | не менее 90 °C - не более 100 °C |
| содержание сухого остатка | не более 65% |
| время высыхания | 12 - 48 час. |
| расход | 0,5 - 2 л/м2 |
| предельная цена | не более 300 рублей |
| 3 | [24.42.22](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030AFF647A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Прутки, катанка и профили из алюминия или алюминиевых сплавов. Пояснения по требуемой продукции: **профили стыкоперекрывающие** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для закрытия стыков напольных покрытий с обеспечением плавного сопряжения кромок напольного покрытия | x | x |
| вид | алюминиевый профиль с открытым креплением для стыковки покрытий на одном уровне, декорированный |
| размеры | под имеющееся напольное покрытие |
| предельна цена | не более 200 рублей |
| 4 | [20.30.22](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FC617C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий прочие; сиккативы готовые. Пояснения по требуемой продукции: **шпаклевка** | [166](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DF4627B6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | килограмм | x | x | назначение | для выравнивания поверхностей из кирпича, бетона, гипса, гипсокартона, обработанных выравнивающими или штукатурными составами оснований, а также для ремонта поврежденных штукатурок | x | x |
| материал | акрил |
| наполнитель | измельченный мрамор |
| разбавитель | вода |
| цвет | светлый |
| время высыхания | не более 4 ч |
| предельная цена | не более 50 рублей |
| 5 | [32.91.19](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20008F561706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Щетки прочие, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **кисти технические** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для обработки окрашенной поверхности в целых удаления следов от ручника и маховой кисти | x | x |
| материал | металл |
| щетина | натуральная |
| ширина | не менее 50 мм |
| толщина | не менее 12 мм |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 6 | [20.30.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FC64706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Материалы лакокрасочные на основе сложных полиэфиров, акриловых или виниловых полимеров в неводной среде; растворы. Пояснения по требуемой продукции: **эмали** | [166](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DF4627B6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | килограмм | x | x | назначение | для окраски металлических, деревянных (оконные рамы, двери, ДСП) и оштукатуренных поверхностей внутри и снаружи помещений, радиаторов | x | x |
| вид | универсальная алкидная |
| цвет | разных цветов |
| сухой остаток | не менее 60 0% |
| время высыхания при +20° и относительной влажности 65% от пыли | 5 - 7 часов |
| предельная цена | не более 300 рублей |
| 7 | [20.30.23](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FC6D7A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Краски для художников, учащихся или оформителей вывесок; красители оттеночные, краски любительские и аналогичные продукты. Пояснения по требуемой продукции: **колеры, пасты колеровочные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для ручной колеровки эмалей, масляных и водоразбавляемых красок, шпаклевок, побелочных составов | x | x |
| цвет | разных цветов |
| предельная цена | не более 400 рублей |
| 8 | [20.30.11](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FC64786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Материалы лакокрасочные на основе акриловых или виниловых полимеров в водной среде. Пояснения по требуемой продукции: **грунтовки** | [166](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DF4627B6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | килограмм | x | x | плотность  расход  время высыхания  массовая доля нелетучих веществ | в зависимости от области применения | x | x |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 9 | [20.52.10](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309F8647A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | **Клеи** | [166](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DF4627B6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | килограмм | x | x | назначение | для приклеивания обоев (бумажных и стеклообоев) | x | x |
| влагостойкость | высокая |
| клеящая способность | высокая |
| предельная цена | не более 1500 рублей |
| 10 | [23.31.10](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308F466786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | **Плиты и плитки керамические** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для полов | x | x |
| вид | неглазурованная |
| цвет | одноцветная под интерьер |
| размеры | по согласованию под интерьер |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 11 | [25.73.60](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20305FB667C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Инструмент прочий. Пояснения по требуемой продукции: **шпатель** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для заделки швов и отверстий | x | x |
| материал | нержавеющая сталь |
| размер полотна | не менее 80 мм |
| наличие зубцов | нет |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 12 | [22.23.19](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308F8667C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Изделия пластмассовые строительные, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **дюбели** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | крепежный элемент, использующийся для монтажа оборудования и конструкций совместно с саморезами или шурупами | x | x |
| материал | пластмасса |
| вид | распорный |
| размеры | разные |
| не более | не более 3 рублей |
| 12 | [22.29.22](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308F8637E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Плиты, листы, пленка, лента и прочие плоские пластмассовые самоклеющиеся формы, прочие. Пояснения по требуемой продукции: **лента малярная** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для защиты поверхностей при проведении малярных, штукатурных работ и лакировки внутри помещений | x | x |
| основа | бумажная |
| длина намотки | не менее 50 м |
| ширина | не менее 50 мм |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 13 | [20.30.22](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FC617C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий прочие; сиккативы готовые. Пояснения по требуемой продукции: **разбавители** | [112](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DFB6D716EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | литр | x | x | вид | бензиновый растворитель смешанного типа | x | x |
| назначение | для разбавления масляных красок и алкидных эмалей, а также для обезжиривания поверхностей |
| плотность при температуре 20 °C | не менее 0,70 г/см3 - не более 0,90 г/см3 |
| предельная цена | не более 250 рублей |
| 14 | [17.24.11](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFB617A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Обои и аналогичные материалы для оклеивания стен; бумага прозрачная для окон. Пояснения то требуемой продукции: **обои, стеклообои** | [736](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF866786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | рулон | x | x | вид | виниловые, рельефные, вспененные, на флизелиновой основе/из стекловолокна | x | x |
| цвет | по согласованию под интерьер |
| влагоустойчивость | да |
| противопожарные свойства | да |
| окраска | да/нет |
| предельная цена | не более 1500 рублей |
| 15 | [23.62.10](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030BFE61786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Изделия из гипса строительные. Пояснения по требуемой продукции: **гипсоволокнистые влагостойкие листы** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для устройства межкомнатных перегородок, подвесных потолков, облицовки стен и для устройства сборных оснований под напольные покрытия | x | x |
| состав материала | гипсовое вяжущее, целлюлозное волокно |
| пропитка | гидрофобная |
| размеры листа | стандартные |
| предельная цена | не более 1000 рублей |
| 16 | [22.23.15](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308F866786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Линолеум и твердые неполимерные материалы для покрытия пола, т.е. упругие напольные покрытия, такие как виниловое покрытие, линолеум и аналогичные изделия. Пояснения по требуемой продукции: **линолеум** | [055](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DFB677B6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Квадратный метр | x | x | показатели пожарной безопасности покрытия | Г1, В2, РП1, Д2, Т2 | x | x |
| покрытие | антистатическое |
| износостойкость | высокая |
| дополнительная полиуретановая защита | есть |
| общая толщина | не менее 2 мм |
| цвет | светлый/темный |
| предельная цена | не более 1300 рублей |
| 17 | [23.51.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030BFC677E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Портландцемент, цемент глиноземистый, цемент шлаковый и аналогичные гидравлические цементы. Пояснения по требуемой продукции: **общестроительный цемент** | [166](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DF4627B6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | килограмм | x | x | назначение | для получения растворов (штукатурных, кладочных, бетонов, для стеновых изделий, сборных и монолитных конструкций) | x | x |
| толщина помола | не менее 2800 см2/г |
| прочность на сжатие | 7 суток 200 кгс/м2 |
| сроки окончательного схватывания | не более 10 ч |
| предельная цена | не более 15 рублей |
| 18 | [20.30.11](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FC64786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Материалы лакокрасочные на основе акриловых или виниловых полимеров в водной среде. Пояснения по требуемой продукции: **краска водоэмульсионная** | [166](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DF4627B6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | килограмм | x | x | вид | краска водоэмульсионная, матовая, влагостойкая, быстросохнущая, моющаяся, пожаробезопасная | x | x |
| назначение | для внутренней окраски зданий по кирпичным бетонным, оштукатуренным, деревянным и другим пористым поверхностям, по загрунтованным поверх металла, по старым покрытиям, а также в помещениях с повышенной влажностью |
| состав | на основе гомополимерной поливинипацетатной дисперсии |
| расход краски на один слой | не менее 110 не более 150 г/кв. м |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 19 | [32.91.19](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20008F561706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Щетки прочие, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **валики** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал шубки | искусственный мех | x | x |
| материал ручки | пластик |
| назначение | на грубых поверхностях с красками различного типа |
| размер | не менее 240 мм - не более 270 мм |
| диаметр валика | не менее 40 мм - не более 80 мм |
| предельная цена | не более 150 рублей |
| 20 | [22.23.19](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308F8667C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Изделия пластмассовые строительные, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **ванночки малярные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | пластик | x | x |
| назначение | для равномерного нанесения краски на валик |
| предельная цена | не более 150 рублей |
| 21 | [23.14.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308FA6D7E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Сетки, холсты, маты, матрасы, плиты и прочие изделия из стекловолокна, кроме стеклотканей. Пояснения по требуемой продукции: **плитка потолочная типа Армстронг** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | состав | минераловолокно | x | x |
| размеры плиты | стандартные |
| толщина | не менее 8 мм - не более 10 мм |
| звукопоглощение | NRC: 0,50 |
| Светоотражение (%) | 80 |
| Влагостойкость (%RH) | 70 |
| Теплопроводность (Вт/м °C) | 0,052 - 0,057 |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 23 | [16.21.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030DF56C786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Фанера, панели деревянные фанерованные и аналогичные материалы слоистые из древесины прочие.  Пояснения по требуемой продукции: **фанера** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | древесина, полученная путем склеивания отдельных листов шпона клеевыми составами | x | x |
| вид сырья шпона | хвойных пород |
| толщина | не менее 12 мм |
| размер | не менее 1220 x 2440 мм |
| сорт | 2/4 |
| предельная цена | не более 1800 рублей |
| 24 | [25.94.11](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20305F564786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Изделия крепежные резьбовые из черных металлов, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **саморезы** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | сталь | x | x |
| вид | потайная головка, крестообразный шлиц Ph, острый наконечник, крупная резьба, фосфатированное покрытие |
| назначение | для крепления по дереву и металлу |
| размеры | разные |
| предельная цена | не более 3 рублей |
| 25 | [22.21.41](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308FF66706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Плиты, листы, пленка и полосы (ленты) прочие пластмассовые пористые. Пояснения по требуемой продукции: **пена монтажная** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для герметизации соединений, отверстий, и изоляционных материалов | x | x |
| время образования пленки | не более 20 минут |
| полное отвердение | не более 24 часа |
| предельная цена | не более 400 рублей |

Электротовары

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код по [ОКПД](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Российской Федерации | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные федеральным государственным органом, органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации | | | |
| код по [ОКЕИ](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | наименование | характеристика | значение характеристики | характеристика | значение характеристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной Правительством Российской Федерации | функциональное назначение |
| 1 | [27.40.14](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000DFB64786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | **Лампы накаливания** прочие, не включенные в другие группировки | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | напряжение | не менее 36 В | x | x |
| длина | не менее 48 мм |
| мощность | не менее 18 Вт |
| цоколь | E14/E27 |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 2 | [27.40.15](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20105FF66716EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Лампы газоразрядные; ультрафиолетовые и инфракрасные лампы; дуговые лампы. Пояснения по требуемой продукции: **лампы люминесцентные, лампы ртутные, лампы энергосберегающие** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | напряжение | не менее 220 В | x | x |
| длина | не менее 48 мм |
| мощность | не менее 18 Вт |
| цветовая температура | не менее 4000 К |
| цоколь | двухштырьковый люминесцентный |
| предельная цена | не более 300 рублей |
| 3 | [26.11.22](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20304FD617C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Приборы полупроводниковые; диоды светоизлучающие полупроводниковые; приборы пьезоэлектрические; их части. Пояснения по требуемой продукции: **лампы светодиодные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | напряжение | не менее 220 В | x | x |
| длина | не менее 1200 мм |
| мощность | не менее 18 Вт |
| цветовая температура | не менее 4000 К |
| предельная цена | не более 400 рублей |
| 4 | [27.12.23](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000DFF6D706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Устройства для коммутации или защиты электрических цепей на напряжение не более 1 кВ, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **стартеры для светильников** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | мощность | не менее 4 Вт | x | x |
| напряжение | не менее 110 В |
| предельная цена | не более 30 рублей |
| 5 | [28.29.84](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000FFE6C706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Части оборудования, не имеющие электрических соединений, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **электрические конфорки** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | мощность | не менее 1 кВт | x | x |
| диаметр | не менее 145 мм |
| ободок | есть/нет |
| предельная цена | не более 900 рублей |
| 6 | [27.12.22](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000DFF6D7C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | **Выключатели** автоматические на напряжение не более 1 кВ | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип монтажа | накладной | x | x |
| количество клавиш | не менее 1 |
| основание | негорючий РС-пластик; |
| цвет | светлый/темный |
| номинальный ток | не менее 16 А; |
| степень защиты | IP44 |
| предельная цена | не более 250 рублей |
| 7 | [27.33.13](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000DFA607C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Разъемы, розетки и прочая аппаратура коммутации или защиты электрических цепей, не включенная в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции**: разъемы печные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | напряжение | не менее 220 В | x | x |
| номинальный ток | не менее 32 А; |
| тип монтажа | накладной |
| предельная цена | не более 250 рублей |
| 8 | [27.33.13](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000DFA607C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Разъемы, розетки и прочая аппаратура коммутации или защиты электрических цепей, не включенная в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **розетки** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | количество мест | не менее 1 | x | x |
| заземляющий контакт | есть |
| тип монтажа | встроенный/накладной |
| основание | керамика |
| цвет | светлый/темный |
| номинальный ток | не менее 16 А |
| степень защиты | IP20 |
| крышка | есть/нет |
| предельная цена | не более 500 рублей |
| 9 | [22.21.42](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308FF617E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Плиты, листы, пленка и полосы (ленты) прочие пластмассовые непористые. Пояснения по требуемой продукции: **изолента** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | поливинилхлорид | x | x |
| основа | каучук |
| клеевого слоя |  |
| размеры | не менее 10 \* 5 мм |
| толщина | не менее 0,15 мм |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 10 | [27.40.39](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000DFB62706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Светильники и осветительные устройства прочие, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **светильники** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | исполнение | потолочный, встраиваемый | x | x |
| количество ламп | не менее 1 |
| мощностью | не менее 6 Вт |
| напряжение | не менее 220 В |
| габаритные размеры | разные |
| вид | люминесцентные/светодиодные |
| предельная цена | не более 2000 рублей |
| 11 | [27.32.13](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000DF9647A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Кабели коаксиальные и прочие коаксиальные проводники электрического тока. Пояснения по требуемой продукции: **кабель силовой, провод силовой** | [006](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DFA607C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | метр | x | x | количество жил | не менее 2-х | x | x |
| сечение жил |  |
| напряжение |  |
| предельная цена | не более 250 рублей |
| 12 | [27.11.42](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000DFF67786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | **Трансформаторы** прочие мощностью не более 16 кВА | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x i | коэффициент трансформации |  | x | x |
| класс точности |  |
| мощность | не более 16 кВА |
| предельная цена | не более 1000 рублей |
| 12 | [27.11.43](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000DFF677C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | **Трансформаторы** прочие мощностью не более 16 кВА | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | коэффициент трансформации |  | x | x |
| класс точности |  |
| мощность | не менее 16 кВА |
| предельная цена | не более 1000 рублей |
| 13 | [25.99.29](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20304FC6D706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Изделия из недрагоценных металлов прочие, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **щиты навесные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | вид установки | навесной встраиваемый | x | x |
| степень защиты | IP41 |
| класс защиты | II |
| материал корпуса | АБС-пластик |
| материал дверцы | полистирол |
| количество модулей | не менее 24 |
| количество рядов | от 1 до 3 |
| номинальное напряжение, В | не более 400 |
| номинальная частота, Гц | не менее 50 |
| рабочая температура, °C | рабочая температура, °C |
| ударная прочность | ударная |
| предельная цена | прочность не более 1500 рублей |
| 14 | [27.90.40](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000CFC667E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Оборудование электрическое прочее, не включенное в другие группировки (включая магниты электрические; муфты и тормоза электромагнитные; захваты подъемные электромагнитные; ускорители частиц электрические; генераторы сигналов электрические). Пояснения по требуемой продукции: **шины ШНД, N** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип | нулевая | x | x |
| изолятор | есть/нет |
| крепление | на рейку/по центру |
| размеры | размеры |
| предельная цена | не более 250 рублей |
| 15 | [27.40.22](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000DFB617C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | **Светильники электрические настольные, прикроватные или напольные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал основания | металл | x | x |
| размеры | по согласованию |
| материал плафона | стекло |
| количество ламп | по согласованию |
| мощность лампы | не менее 60 Вт |
| напряжение | 220 В |
| цоколь лампы | под лампу |
| цветовая гамма | по согласованию |
| предельная цена | не более 3000 рублей |
| 16 | [27.40.25](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20105FF63716EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | **Люстры и прочие электрические подвесные или настенные осветительные устройства** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал основания | металл | x | x |
| размеры | по согласованию |
| материал плафона | стекло |
| количество ламп | по согласованию |
| мощность лампы | не менее 60 Вт |
| напряжение | 220 В |
| цоколь лампы | под лампу |
| цветовая гамма | по согласованию |
| предельная цена | не более 10000 рублей |

Хозяйственные материалы и производственный инвентарь

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код по [ОКПД](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Российской Федерации | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные федеральным государственным органом, органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации | | | |
| код по [ОКЕИ](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | наименование | характеристика | значение характеристики | характеристика | значение характеристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной Правительством Российской Федерации | функциональное назначение |
| 1 | [20.41.32](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FD6D7A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Средства моющие и стиральные. Пояснения по требуемой продукции: **средство для чистки сантехники, средство для мытья пола** | [112](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DFB6D716EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | литр | x | x | вид | жидкость | x | x |
| тара | пластиковая туба |
| предельная пена | не более 150 рублей |
| 2 | [22.19.60](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308FE677E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Предметы одежды и ее аксессуары из вулканизированной резины, кроме твердой резины (эбонита). Пояснения по требуемой продукции: **перчатки резиновые технические** | [715](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CFF6C7C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | пара (2 штуки) | x | x | форма пальцев | изогнутая | x | x |
| толщина стенки | не менее 0,2 мм |
| размер | S, M, L |
| материал изделия | 100% латекс с хлопковым напылением |
| предельная цена | не более 70 рублей |
| 3 | [20.13.41](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030FFA65706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Сульфиды, сульфиты и сульфаты. Пояснения по требуемой продукции**: медный купорос** | [166](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DF4627B6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | килограмм | x | x | вид | порошок без запаха | x | x |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 4 | [20.20.14](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030EF56D7E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Средства дезинфекционные. Пояснения по требуемой продукции: **коагулянт** | [166](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DF4627B6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | килограмм | x | x | вид | порошок алюминия | x | x |
| состав | полиоксихлорид |
| предельная цена | не более 300 рублей |
| 5 | [13.92.29](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20205FB63786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Изделия текстильные готовые прочие (включая тряпки для мытья полов, посуды, удаления пыли и аналогичные текстильные изделия, спасательные жилеты и пояса). Пояснения по требуемой продукции: **полотно холстопрошивное** | [006](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DFA607C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | метр | x | x | материал изделия | 100% хлопок | x | x |
| плотность | не менее 200 гр/м2 |
| ширина | не менее 150 см |
| длина намотки рулона | не более 60 м |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 6 | [22.22.11](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308FF627C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Мешки и сумки, включая конические, из полимеров этилена. Пояснения по требуемой продукции: **мешки полиэтиленовые** | [778](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8607C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | упаковка | x | x | назначение | для хранения мусора | x | x |
| вид | ПВД |
| плотность | не менее 50 мкм |
| объем | не менее 180 л/не менее 30 л |
| размер | 90 x 110/50 x 60 |
| количество в упаковке | не менее 50 шт/не менее 30 шт |
| предельная цена | не более 500 рублей/не более 50 рублей |
| 7 | [25.72.11](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20305F8647C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Замки висячие, замки для автотранспортных средств, замки для мебели из недрагоценных металлов. Пояснения по требуемой продукции**: замки навесные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | цилиндровый механизм | под английский ключ | x | x |
| количество ключей | не менее 3 шт |
| размеры | под имеющиеся петли |
| предельная цена | не более 450 рублей |
| 8 | [25.72.12](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2060DFD637F6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Замки из недрагоценных металлов прочие. Пояснения по требуемой продукции: **замки врезные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип ригелей | разных форм | x | x |
| механизм | под ключи |
| комплектация цилиндром | есть/нет |
| количество ключей | не менее 3х |
| защелка | есть/нет |
| ручка | обычная/нажимная |
| тип защелки |  |
| предельная цена | не более 750 рублей |
| 9 | [20.41.32](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FD6D7A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Средства моющие и стиральные. Пояснения по требуемой продукции: **чистящие порошки** | [166](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DF4627B6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | килограмм | x | x | консистенция | мелкодисперсный сыпучий однородный порошок | x | x |
| фруктовая отдушка | есть |
| тара | пластиковая туба |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 10 | [20.41.32](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FD6D7A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Средства моющие и стиральные. Пояснения по требуемой продукции: **стиральный порошок** | [166](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DF4627B6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | килограмм | x | x | вид | моющее синтетическое универсальное средство в виде порошка | x | x |
| фруктовая отдушка | есть |
| упаковка | картонная коробка |
| предельная цена | не более 150 рублей |
| 11 | [20.41.31](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FD60786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Мыло и органические поверхностно-активные вещества и средства, используемые в качестве мыла; бумага, вата, войлок, фетр и нетканые материалы, пропитанные или покрытые мылом или моющим средством. Пояснения по требуемой продукции: **мыло жидкое** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | объем | не менее 5 литров | x | x |
| тара | пластиковая канистра |
| отдушка | да |
| назначение | для мытья рук |
| предельная цена | не более 300 рублей |
| 12 | [20.41.31](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FD60786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Мыло и органические поверхностно-активные вещества и средства, используемые в качестве мыла; бумага, вата, войлок, фетр и нетканые материалы, пропитанные или покрытые мылом или моющим средством. Пояснения по требуемой продукции: **мыло туалетное** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | форма | брусок прямоугольной формы | x | x |
| вес | не менее 90 гр |
| упаковка | бумажная |
| парфюмерная композиция | есть |
| предельная цена | не более 30 рублей |
| 12 | [20.13.32](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030FF96C706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Гипохлориты, хлораты и перхлораты | [166](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DF4627B6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | килограмм | x | x | гипохлорит калия |  | x | x |
| массовая доля активного хлора | не менее 40% |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 13 | [20.41.41](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FE647A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Средства для дезодорирования и ароматизации воздуха в помещениях. Пояснения по требуемой продукции: **освежитель воздуха** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип | спрей | x | x |
| тара | металлический баллон с распылителем и пластиковой крышкой; |
| отдушка | есть |
| объем | не менее 300 мл |
| предельная цена | не более 70 рублей |
| 14 | [32.99.59](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000BFD6C7E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Изделия столовые, кухонные и бытовые и их части из черных металлов, меди или алюминия. Пояснения по требуемой продукции**: губки металлические** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | нержавеющая сталь, | x | x |
| назначение | стальные нити для удаления стойких загрязнений |
| предельная цена | не более 30 рублей |
| 15 | [20.41.32](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FD6D7A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Средства моющие и стиральные. Пояснения по требуемой продукции: **средства для мытья посуды** | [112](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DFB6D716EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | литр | x | x | вид | гелеобразная жидкость | x | x |
| тара | пластиковая туба |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 16 | [20.20.14](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030EF56D7E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Средства дезинфекционные. Пояснения по требуемой продукции: **хлорамин** | [166](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DF4627B6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | килограмм | x | x | массовая доля активного хлора | не менее 24% | x | x |
| предельная цена | не более 800 рублей |
| 17 | [32.99.59](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000BFD6C7E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Плиты, листы, пленка и полосы (ленты) полимерные, неармированные или не комбинированные с другими материалами. Пояснения по требуемой продукции: **лента сигнальная** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | цвет | красно-белая | x | x |
| основа | полиэтилен без клеевого слоя |
| ширина | не менее 50 мм |
| длина намотки | не менее 50 м |
| предельная цена | не более 300 рублей |
| 18 | [20.41.32](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FD6D7A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Средства моющие и стиральные. Пояснения по требуемой продукции: **средство для стекол** | [112](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020DFB6D716EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | литр | x | x | вид | жидкость | x | x |
| тара | пластиковая туба, |
| PH | триггер |
| предельная цена | нейтральный не более 150 рублей |
| 19 | [20.41.31](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FD60786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Мыло и органические поверхностно-активные вещества и средства, используемые в качестве мыла; бумага, вата, войлок, фетр и нетканые материалы, пропитанные или покрытые мылом или моющим средством. Пояснения по требуемой продукции: **мыло хозяйственное** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | форма | брусок прямоугольной формы | x | x |
| вес | не менее 200 гр |
| PH | не менее 11 |
| содержание жирных кислот | не менее 65% |
| предельная цена | не более 90 рублей |
| 20 | [32.99.59](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000BFD6C7E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Изделия различные прочие, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **губки для мытья посуды** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | назначение | для мытья посуды и удаления загрязнений | x | x |
| предельная цена | не более 10 рублей |
| 21 | [14.12.30](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20204FE617A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Спецодежда прочая. Пояснения по требуемой продукции: **перчатки хлопчатобумажные** | [715](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CFF6C7C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | пара (2 штуки) | x | x | класс вязки | 10 | x | x |
| состав смесовой нити | 50% хлопок, 50% полиэфир |
| вид покрытия | ПВХ покрытие на |
| покрытие наладонной части перчатки | есть |
| оверлок | машинный |
| количество нитей | не менее 4-х |
| предельная цена | не более 30 рублей |
| 23 | [17.22.11](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFA677C6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Бумага туалетная, платки носовые, салфетки и полотенца гигиенические или косметические, скатерти и салфетки для стола из бумажной массы, бумаги, целлюлозной ваты и полотна из целлюлозных волокон. Пояснения по требуемой продукции: **бумага туалетная** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | количество слоев | не менее 1 | x | x |
| длина намотки рулона | не менее 30 м |
| предельная цена | не более 30 рублей |
| 24 | [32.99.59](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2000BFD6C7E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Плиты, листы, пленка и полосы (ленты) полимерные, неармированные или не комбинированные с другими материалами. Пояснения по требуемой продукции: **пломбы пластиковые** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | пластик | x | x |
| назначение | номерная для ручной установки |
| предельная цена | не более 10 рублей |
| 25 | [20.41.32](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20309FD6D7A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Средства моющие и стиральные. Пояснения по требуемой продукции: **белизна** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | состав | водный раствор гипохлорита натрия | x | x |
| тара | пластиковая бутылка |
| назначение | отбеливание хлопчатобумажных и льняных тканей, мытье поверхностей из пластика, кафеля, ванн, раковин, унитазов, мусорных ведер |
| объем | не менее 0,9 л |
| предельная цена | не более 50 рублей |
| 26 | [25.72.14](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20305F8617A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Петли, арматура крепежная, фурнитура и аналогичные изделия для автотранспортных средств, дверей, окон, мебели; аналогичные детали из недрагоценных металлов. Пояснения по требуемой продукции: **доводчики дверные** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | диапазон температур | от -30 °C до +60 °C | x | x |
| размеры | в зависимости от установленных дверей |
| предельная цена | не более 7000 рублей |
| 27 | [22.29.23](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308F862786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Посуда столовая и кухонная, прочие предметы домашнего обихода и предметы туалета пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **ведра, корзины для мусора** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал изделия | пластик | x | x |
| комплектация | крышка/нет |
| устойчивость к хлору | да/нет |
| объем | не менее 20 л |
| предельная цена | не более 500 рублей |
| 28 | [16.24.11](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFD657E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Поддоны деревянные, включая поддоны с бортами, и прочие деревянные погрузочные щиты. Пояснения по требуемой продукции: **носилки** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | деревянные с металлическим дном | x | x |
| предельная цена | не более 1500 рублей |
| 29 | [32.91.11](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20008F5667A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Метлы и щетки для домашней уборки. Пояснения по требуемой продукции: **метла, веники типа Сорго** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | прутья деревьев/полипропилен | x | x |
| назначение | для улиц и дворов/общехозяйственная |
| комплектация | нет/черенок |
| предельная цена | не более 300 рублей |
| 30 | [32.91.11](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20008F5667A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Метлы и щетки для домашней уборки. Пояснения по требуемой продукции: **швабра** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | массив древесины | x | x |
| высота ручки | не менее 120 см |
| длина основания для тряпки | не менее 30 см |
| предельная цена | не более 150 рублей |
| 31 | [16.29.11](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2030CFD63706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Инструменты, корпуса и рукоятки инструментов, рукоятки и части щеток и метел, блоки для изготовления курительных трубок, сапожные колодки и растяжки для обуви, деревянные. Пояснения по требуемой продукции: **черенки для лопат** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал | массив древесины | x | x |
| высота ручки | не менее 120 см |
| диаметр | не менее 30 см |
| сорт | 1 |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 32 | [22.29.23](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20308F862786EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Посуда столовая и кухонная, прочие предметы домашнего обихода и предметы туалета пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **совки** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал изделия | пластик | x | x |
| предельная цена | не более 80 рублей |
| 33 | [25.99.29](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20304FC6D706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Изделия из недрагоценных металлов прочие, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **лопаты совковые и штыковые** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | материал рабочей поверхности | сталь | x | x |
| материал черенка | массив древесины |
| диаметр тулейки | не менее 40 мм |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 34 | [25.99.29](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F20304FC6D706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Изделия из недрагоценных металлов прочие, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **грабли** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | тип | веерные | x | x |
| диаметр тулейки | не менее 30 см |
| количество зубьев | не менее 20 |
| ширина | не менее 450 мм |
| материал | сталь |
| предельная цена | не более 200 рублей |

Программные продукты, сопровождение справочно-правовых

систем, простые неисключительные лицензии на использование

баз данных, диски с обучающими программами, предоставление

доступов к электронным системам и аналогичные услуги

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код по [ОКПД](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Российской Федерации | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные федеральным государственным органом, органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации | | | |
| код по [ОКЕИ](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) | наименование | характеристика | значение характеристики | характеристика | значение характеристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной Правительством Российской Федерации | функциональное назначение |
| 1 | [62.01.29](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010CF962706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | **Оригиналы программного обеспечения прочие** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | права на программное обеспечение | антивирус | x | x |
| срок действия | не менее 1 года |
| функциональные возможности | фильтрация нежелательной почты, блокировка спама, пометка писем разными критериями, учет почтового трафика, сканирование, учет, анализ, предоставление отчетов и статистика, лечение зараженных файлов, мониторинг, контроль, защита и иные функции в зависимости от вида и назначения программного продукта |
| предельная цена | не более 50000 рублей |
| 2 | [62.01.29](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010CF962706EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | **Оригиналы программного обеспечения прочие** | [796](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020CF8627A6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | штука | x | x | права на программное обеспечение |  | x | x |
| назначение | системное/профессиональное/учебное/ |
| срок действия | не менее 1 года |
| функциональные возможности | моделирование, отчетность, симуляция процессов, анализ влияния, управление задачами и иные функции в зависимости от вида и назначения программного продукта |
| предельная цена | не более 40000 рублей |
| 3 | [62.02.30](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010CFA657E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Услуги по технической поддержке информационных технологий. Пояснение по требуемой продукции: **оказание информационных услуг по обеспечению доступа к электронно-библиотечной системе "Книгафонд"** | [876](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE6D7D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Условная единица | x | x | доступ к коллекции ЭБС "Книгафонд" для обеспечения учебного процесса необходимой литературой, соответствующей требованиям Федерального [закона](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B3BAD1D1826B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" о комплектовании вуза электронно-библиотечной системой | требуется | x | x |
| обеспечение доступа через интернет, в режиме он-лайн по пин-кодам | в количестве не менее 2000 шт |
| обеспечение комплексными модулями статистики, книгообеспеченности | требуется |
| гибкая система интеграции с информационными системами вуза: выгрузка метаданных в формате RUSMARC, создание единой точки входа на портале вуза, формирование локальной коллекции собственной литературы вуза | требуется |
| доступ к периодическим изданиям: журналов ВАК | требуется |
| количество доступов | не менее 400 человек |
| предельная цена | не более 150000 рублей в полугодие |
| 3 | [62.02.30](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010CFA657E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Услуги по технической поддержке информационных технологий. Пояснение по требуемой продукции: **оказание информационных услуг по обеспечению доступа к электронно-библиотечной системе "Университетская библиотека онлайн"** | [876](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE6D7D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Условная единиц | x | x | доступ к Базовой коллекции ЭБС для обеспечения учебного процесса необходимой литературой, соответствующей требованиям Федерального [закона](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B3BAD1D1826B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" о комплектовании вуза электронно-библиотечной системой, | требуется | x | x |
| обеспечение доступа через интернет, в режиме он-лайн по IP-адресам заказчика, | не менее 16500 человек |
| обеспечение комплексными модулями статистики, книгообеспеченности количество доступов | не менее 170 журналов ВАК, из них современных периодических изданий - не менее 3 000, ретроспективных периодический изданий - не менее 10 000 |
| доступ к периодическим изданиям | не менее 100 наименований |
| доступ к словарям и энциклопедиям доступ к интерактивному контенту | экспресс-подготовка к экзаменам - не менее 600 наименований шпаргалок (не менее чем 100 дисциплин) |
| интерактивные тесты онлайн | не менее 90 тестов |
| интерактивные карты | не менее 6000 шт |
| аудиокниги | не 1500 шт |
| тренажеры | не менее 600 наименований |
|  |  |  |  |  |  |  | дополнительный доступ к интегрированному в ЭБС сервису статистики Российского индекса научного цитирования (РИНЦ) | требуется |  |  |
| возможность дополнительной услуги доступа к интегрированному в ЭБС сервису системы отслеживания текстовых заимствований | предусмотрена |
| гибкая система интеграции с информационными системами вуза: выгрузка метаданных в формате RUSMARC, создание единой точки входа на портале вуза, формирование локальной коллекции собственной литературы вуза | требуется |
| предельная цена | не более 600 000 рублей в год |
| 4 | [62.02.30](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010CFA657E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Услуги по технической поддержке информационных технологий. Пояснение по требуемой продукции: **передача неисключительных прав использования базы данных электронной системы "Госзаказ"** | [876](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE6D7D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Условная единица | x | x | предоставлению доступа к электронному изданию "Госзаказ", в том числе передача неисключительных прав использования базы данных Электронной системы "Госзаказ" | требуется | x | x |
| количество доступов доступ к базам данных | не ограничено [44-ФЗ](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3A3FAF1E1526B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H) и [223-ФЗ](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3A3FAC191F26B6A2466FD6EBCF22C4DA66D9FE030DE264797BE7CC97B5X5H), |
| дополнительные функции | календарь-планировшик, калькулятор и тесты, вебинары "МЦФЭР Госзаказ" с ведущими специалистами ФАС России |
| доступ к электронным журналам | "Госзакупки.Ру", "Госзаказ: в вопросах и ответах", "Административная практика ФАС", |
| "Горячая линия" | предусмотрена возможность задать вопрос эксперту по закупкам, судебная и административная практика |
| предельная цена | не более 90000 рублей в год |
| 5 | [62.02.30](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010CFA657E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Услуги по технической поддержке информационных технологий. Пояснение по требуемой продукции: **оказание услуг по обновлению программного комплекса "Гранд-Смета"** | [876](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE6D7D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Условная единица | x | x | обновление последней версии программного продукта "Гранд-Смета" на рабочих местах пользователей: ежеквартальных и текущих индексов, нормативов, ТСНБ и иные сопутствующие услуги | не менее 1 рабочего | x | x |
| предельная цена | не более 200 000 рублей в год |
| 6 | [62.02.30](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010CFA657E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Услуги по технической поддержке информационных технологий. Пояснение по требуемой продукции: **оказание услуг по настройке и обслуживанию программных продуктов на базе 1С: Предприятие** | [876](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE6D7D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Условная единица | x | x | состав услуги | отслеживание изменений, визуальная проверка работоспособности системы, консультации по настройке, контроль корректности ввода данных и формирования регламентных документов при работе с программой, рекомендации и консультации по работе с типовыми конфигурациями, настройки программы, обслуживание и техническая поддержка, "Горячая линия", обучение рабы с программой, разработка документооборота, профилактика, организация и проверка резервного копирования и иные сопутствующие услуги | x | x |
| количество рабочих мест | не менее 1 рабочего места |
| предельная цена | не более 230000 рублей в год |
| 7 | [62.02.30](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010CFA657E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Услуги по технической поддержке информационных технологий. Пояснение по требуемой продукции: **оказание услуг по сопровождению программного продукта "Парус"** | [876](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE6D7D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Условная единица | x | x | состав услуги | консультационная поддержка, "горячая линия", обеспечение методическими материалами, методологическая поддержка, обновление программного продукта "Парус" по мере выхода актуальных версий с доработками, восстановление работоспособности системы, техническая поддержка и сопровождение программы и иные сопутствующие услуги | x | x |
| количество рабочих мест | не менее 1 рабочего места |
| предельная цена | не более 250000 рублей в год |
| 8 | [62.02.30](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010CFA657E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Услуги по технической поддержке информационных технологий. Пояснение по требуемой продукции: **передача неисключительных прав использования базы данных электронной системы "Госфинансы"** | [876](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE6D7D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Условная единица | x | x | состав услуги | разъяснения экспертов бюджетной сферы и аналитические статьи по вопросам учета, отчетности, налогообложения, нормативные документы, практические примеры по решению самых актуальных вопросов ежедневной деятельности бухгалтеров, "Вебинары", "Горячая линия" | x | x |
| количество рабочих мест | не менее 1 рабочего места |
| предельная цена | не более 80000 рублей в год |
| 9 | [62.02.30](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010CFA657E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Услуги по технической поддержке информационных технологий. Пояснение по требуемой продукции: **оказание услуг по предоставлению доступа к электронному изданию системы "Антиплагиат.ВУЗ**" | [876](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE6D7D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Условная единица | x | x | программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах | реализует возможность использования системы с учетом специфики учебного заведения, в том числе ведения собственной коллекции, управления структурой и пользователями вуза, предоставление отчетности, поиск заимствований по собственной коллекции | x | x |
| модуль "Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет "Антиплагиат-интернет" на русском языке | реализует поиск заимствований в открытых сетевых источниках в сети интернет, количество индексируемых источников - не менее 80 млн. |
| обеспечение поиска по коллекции диссертаций и авторефератов Российской государственной библиотеки | база данных, не менее 840 тыс. документов, гарантийная поддержка не менее 1 года |
| количество проверок | не менее 25 000 |
| количество рабочих мест | не менее 1 рабочего места |
| предельная цена | не более 300000 рублей в год |
| 10 | [62.02.30](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010CFA657E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Услуги по технической поддержке информационных технологий. Пояснение по требуемой продукции: **оказание услуг по информационному обслуживанию справочно-правовой системы "Консультант Плюс"** | [876](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE6D7D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Условная единица | x | x | состав услуги | установка, тестирование, регистрация, формирование в комплекты экземпляров систем на компьютерном оборудовании заказчика, актуализация, техническая профилактика работоспособности системы, консультирование, "Горячая линия", обучение заказчика по работе с системой | x | x |
| количество рабочих мест | не менее 1 рабочего места (сетевая и локальная версии) |
| обновление состав системы | еженедельно "Деловые бумаги", "Версия Проф", "Хабаровский выпуск", "Бюджетные организации", "Консультант Бухгалтер", "Конструктор договоров" и иные программные продукты |
| предельная цена | не более 500000 рублей в год |
| 11 | [62.02.30](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010CFA657E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Услуги по технической поддержке информационных технологий. Пояснение по требуемой продукции: **оказание услуг по информационному обслуживанию справочно-правовой системы "Техэксперт/Кодекс**" | [876](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE6D7D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Условная единица | x | x | состав услуги | упрощенный поиск любой информации (интеллектуальный поиск", консультирование, "Горячая линия", обучение по работе с программой, новостная лента по выбранным разделам | x | x |
| количество рабочих мест | не менее 1 рабочего места (сетевая и локальная версии) |
| обновление | не менее 2-х раз в месяц |
| разделы системы | "Нормы, правила, стандарты России", "Пожарная безопасность", "Охрана труда", "Ценообразование и сметное дело в строительстве", "Стройэксперт", "Стройтехнолог", "Электроэнергетика" и иные программные продукты |
| журнал | "Бюллетень ЦНТД" |
| предельная цена | не более 650000 рублей в год |
| 12 | [62.02.30](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010CFA657E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Услуги по технической поддержке информационных технологий. Пояснение по требуемой продукции: **оказание услуг по информационному обслуживанию справочно-правовой системы "Гарант"** | [876](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE6D7D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Условная единица | x | x | состав услуги | консультирование, поиск, анализ, доступ к графической копии официального документа, сортировка документов, наличие единого гипертекстового банка со сквозным списком, сравнения редакций документа, сохранение результатов работы в системе, аналитические обзоры, обучение пользователей работе с системой, "Горячая линия", обслуживание системы | x | x |
| количество рабочих мест | не менее 1 рабочего места (сетевая и локальная версии) |
| обновление | не менее 1 раза в месяц |
| пакеты программы | "Аналитик Аэро Версия", "Универсал Аэро Версия", Классик Аэро Версия" |
| предельная цена | не более 550000 рублей в год |
| 13 | [62.02.30](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA3B38A81F1926B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2010CFA657E6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Услуги по технической поддержке информационных технологий. Пояснение по требуемой продукции: **оказание услуг по организации доступа к Электронной библиотеке диссертаций Российской государственной библиотеки (ЭБД РГБ) Виртуальному читателю в Виртуальном читальном зале РГБ (ВЧЗ РГБ) на территории библиотеки ДВГУПС** | [876](consultantplus://offline/ref=C640768075AE6F29073E7454828FDB07FA383FAA1F1526B6A2466FD6EBCF22C4C86681F2020FFE6D7D6EB19DD20996A9DA8BDDD914861ED3B8X3H) | Условная единица | x | x | состав услуги | предоставление комплектов программного обеспечения в количестве не менее 10 шт, защищенный просмотр документов, постраничный просмотр электронных документов, предосмотр, масштабирование, поиск документов по фразам и словам, | x | x |
| режим предоставления услуги | он-лайн по ip-адресу компьютеров или ip-адресу прокси-сервера в сети Интернет |
| содержание электронной базы данных | не менее 65000 полных текстов диссертаций и авторефератов |
| предельная цена | не более 250000 рублей в год |
| 14 | [62.02.30](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C65991561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по технической поддержке информационных технологий. Пояснение по требуемой продукции: **оказание услуг по предоставлению дисков с обучающими программами** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | назначение | диск с обучающими программами для технических и гуманитарных специальностей | x | X |
| предельная цена | не более 10 000 рублей |
| 15 | [62.01.29](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C65A96581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Оригиналы программного обеспечения прочие. Пояснения по требуемой продукции: **межсетевой экран, прокси-сервер** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | права на программное обеспечение | программный продукт устанавливается на стандартном персональном компьютере, выполняющем функции шлюза для LAN-сети.  Решение предоставляет пользователю универсальный набор функций: организация доступа к Интернет для компьютеров локальной сети, контроль и учет трафика, сетевой экран, антивирусная защита, блокировка рекламы, сайтов, спама, маршрутизация по условию, прокси-сервер, ограничение скорости работы в Интернете, биллинговая система | x | x |
| количество пользователей | не менее 1000 |
| функциональные возможности | не менее 1 года фильтрация нежелательной почты, блокировка спама, пометка писем разными критериями, учет почтового учет трафика, сканирование, учет, анализ, предоставление отчетов и статистика, лечение зараженных файлов, мониторинг, контроль, защита и иные функции в зависимости от вида и назначения программного продукта |
| предельная цена | не более 1000000 рублей в год на всех пользователей |

Сувенирная продукция, сценические костюмы, информационные

таблички, стенды, баннеры, печати, штампы, учебная

литературы, оборудование и комплектующие для ГО и ЧС

и прочие товарно-материальные ценности

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код по [ОКПД](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80417E75104627C741905108A5760BCFX3H) | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Российской Федерации | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные федеральным государственным органом, органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации | | | |
| код по [ОКЕИ](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80417E75104627C741905108A5760BCFX3H) | наименование | характеристика | значение характеристики | характеристика | значение характеристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной Правительством Российской Федерации | функциональное назначение |
| 1 | [14.19.99](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C15E91571DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по производству прочей одежды и аксессуаров. Пояснения по требуемой продукции: **сценические костюмы** | [839](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D95551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | комплект | x | x | состав комплекта, материал | в зависимости от утвержденного плана мероприятия | x | x |
| индивидуальная разработка эскиза, компоновка костюмного ряда в ансамбль | требуется |
| индивидуальные примерки | не менее 2-х раз |
| индивидуальный пошив и подгонка | требуется |
| размеры | по согласованию |
| предельная цена | не более 35000 рублей |
| |  | | --- | | КонсультантПлюс: примечание.  В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка: имеется в виду  код ОКПД 15.20.32, а не 15.20.35. | | | | | | | | | | | |
| 2 | [15.20.35](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C75897561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Обувь деревянная, различная специальная обувь и прочая обувь, не включенная в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **сценическая танцевальная обувь** | [715](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C45890581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | пара (2 штуки) | x | x | индивидуальный пошив | требуется | x | x |
| цвет и материал | по согласованию |
| каблук | требуется/не требуется |
| предельная цена | не более 15 000 рублей |
| 3 | [14.19.99](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C15E91571DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по производству прочей одежды и аксессуаров. Пояснения по требуемой продукции: **футболки с логотипами** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | цветовая гамма | по согласованию | x | x |
| способ нанесения логотипа | шелкография |
| изготовление и согласование макета | требуется |
| материал | хлопок 100% |
| плотность ткани | не менее 150 гр/м2 |
| предельная цена | не более 750 рублей |
| 4 | [14.19.99](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C15E91571DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по производству прочей одежды и аксессуаров. Пояснения по требуемой продукции: **толстовки с логотипами** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | цветовая гамма | по согласованию | x | x |
| способ нанесения логотипа | шелкография |
| изготовление и согласование макета | требуется |
| материал | хлопок 100% |
| плотность ткани | не менее 250 гр/м2 |
| капюшон | есть/нет |
| размеры | по согласованию |
| предельная цена | не более 1200 рублей |
| 5 | [14.19.99](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C15E91571DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по производству прочей одежды и аксессуаров. Пояснения по требуемой продукции: **шарфы с логотипами** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | синтетика | x | x |
| изготовление и согласование макета | требуется |
| размеры | по согласованию |
| предельная цена | не более 1000 рублей |
| 6 | [14.19.99](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C15E91571DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по производству прочей одежды и аксессуаров. Пояснения по требуемой продукции: **бейсболки с логотипами** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | способ нанесения логотипа | шелкография | x | x |
| материал | хлопковое волокно |
| хлястик под металлическую пряжку и вентиляционное отверстие в куполе макеты изготавливаются изготовителем | есть |
| размеры | по согласованию |
| предельная цена | не более 700 рублей |
| 7 | [14.19.99](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C15E91571DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по производству прочей одежды и аксессуаров. Пояснения по требуемой продукции: **флаги с логотипами** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | тип ткани | полиэфирный шелк, флажная сетка | x | x |
| печать на тканях с пропиткой, яркая обратная сторона, люверсование | требуется |
| размеры | по согласованию |
| макеты | предоставляются изготовителем |
| предельная цена | не более 20000 рублей |
| 8 | [47.78.30](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24CE5990551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по розничной торговле сувенирами, изделиями народных художественных промыслов. Пояснения по требуемой продукции: **значки с логотипом** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | технология изготовления значка | штамповка | x | x |
| материал | сталь |
| цветовая гамма | по согласованию |
| крепление | игла с застежкой (цанга) |
| индивидуальная упаковка | есть |
| макет | предоставляется изготовителем |
| предельная цена | не более 350 рублей |
| 9 | [47.78.30](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24CE5990551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по розничной торговле сувенирами, изделиями народных художественных промыслов. Пояснения по требуемой продукции: **ручки пишущие с логотипом** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | корпус | пластик | x | x |
| цветовая гамма | по согласованию |
| механизм | нажимной |
| тип | шариковая |
| цвет чернил | синий или черный |
| макет | предоставляется изготовителем |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 10 | [47.78.30](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24CE5990551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по розничной торговле сувенирами, изделиями народных художественных промыслов. Пояснения по требуемой продукции: **блокнот с логотипом** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | формат | A5, не датированный, скреплен металлической пружиной | x | x |
| количество листов | не менее 100 |
| обложка | плотная глянцевая бумага с логотипом |
| макет | предоставляется изготовителем |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 11 | [47.78.30](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24CE5990551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по розничной торговле сувенирами, изделиями народных художественных промыслов. Пояснения по требуемой продукции: **кубок наградной** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | размеры | по согласованию | x | x |
| цвет | золото/серебро |
| дизайн и макет | предоставляются изготовителем |
| предельная цена | не более 3500 рублей |
| 12 | [18.12.19](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C65792541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги печатные прочие, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **дипломы с фольгированием** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | бумага | дизайнерская | x | x |
| плотность | не менее 80 г/м2 |
| печать | полноцветная лазерная, фольгирование заголовков |
| набор текста | индивидуальный |
| предварительное согласование и изготовление макетов | требуется |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 13 | [18.12.19](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C65792541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги печатные прочие, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **приглашения на мероприятия в конвертах** | [839](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D95551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | комплект | x | x | состав | плакат формата A5 - не менее 2-х шт, конверт - 1 шт | x | x |
| бумага | дизайнерская |
| плотность | не менее 80 г/м2 |
| печать | полноцветная лазерная двухсторонняя |
| набор текста | индивидуальный |
| макет | предоставляется изготовителем |
| конверт | индивидуальный для каждого комплекта приглашений |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 14 | [18.12.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C65790541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по печатанию торгово-рекламных каталогов, проспектов, плакатов и прочей печатной рекламной продукции. Пояснения по требуемой продукции: **баннеры** | [055](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C75893531DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | квадратный метр | x | x | размеры | по согласованию | x | x |
| материал | баннерная ткань плотностью не менее 500 гр/м2 |
| исполнение плакатов | полноцветная печать на баннерной ткани |
| рамка | требуется/не требуется |
| стяжки | требуются/не требуются |
| предельная цена | не более 1500 рублей |
| 15 | [18.12.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C65790541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по печатанию торгово-рекламных каталогов, проспектов, плакатов и прочей печатной рекламной продукции. Пояснения по требуемой продукции: **информационные планшеты** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | размер | по согласованию | x | x |
| материал | ПВХ-пластик толщиной не менее 5 мм |
| исполнение планшета | полноцветная печать на виниле |
| рамка и металлическая стойка | предусмотрена/не предусмотрена |
| предельная цена | не более 45 000 рублей |
| 16 | [32.99.16](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C15F92541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Доски грифельные; штемпели для датирования, запечатывания или нумерации и аналогичные изделия; ленты для пишущих машинок или аналогичные ленты; штемпельные подушки. Пояснения по требуемой продукции: **штампы и печати, клише** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | размер | по согласованию | x | x |
| материал корпуса | пластик/дерево |
| оснастка | автоматическая/ручная/не требуется |
| текст | по согласованию |
| материал печатной формы | светоотвердевающий полимер |
| датер | требуется/не требуется |
| предельная цена | не более 3000 рублей |
| 17 | [32.99.16](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C15F92541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Доски грифельные; штемпели для датирования, запечатывания или нумерации и аналогичные изделия; ленты для пишущих машинок или аналогичные ленты; штемпельные подушки. Пояснения по требуемой продукции: **информационные таблички** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | акрил | x | x |
| цвет фона | светлый/темный |
| цвет букв | по согласованию под цвет фона |
| способ крепления букв | клеевой |
| способ изготовления | плоттерная нарезка |
| текст и размеры | по согласованию с заказчиком |
| предельная цена | не более 1500 рублей |
| 18 | [58.19.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C75696521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Открытки почтовые печатные, открытки поздравительные и прочая издательская продукция печатная. Пояснения по требуемой продукции: **визитные карточки** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | бумага, картон | x | x |
| размеры, дизайн, текст | по согласованию |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 19 | [18.12.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C65790541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по печатанию торгово-рекламных каталогов, проспектов, плакатов и прочей печатной рекламной продукции. Пояснения по требуемой продукции: **информационные стенды** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | размер | по согласованию | x | x |
| материал | ПВХ-пластик |
| исполнение | полноцветная широкоформатная экосольвентная печать на самоклеящейся пленке с разрешением 1440 dpi (разрешение макета 150 pixels/inch), поклейка полноцветного изображения на ПВХ (10 мм) |
| рамка | алюминиевый багетный профиль, цвет по согласованию |
| требования к материалу | устойчивость к атмосферным воздействиям, противогрибковая обработка, неподверженность коррозии, защита от ультрафиолета (высокая устойчивость к действию света), гибкость, устойчивость к пламени, водоотталкивающие свойства, качественное сцепление красок с поверхностью |
| предельная цена | не более 45000 рублей |
| 20 | [27.20.23](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C75B94541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Батареи аккумуляторные никель-кадмиевые, никель-металл-гидридные, литий-ионные, литий-полимерные, никель-железные и прочие. Пояснения по требуемой продукции: **элементы питания** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | типоразмер | AAA, AA | x | x |
| тип электролита | акалин |
| номинальная емкость | не менее 1300 мА\*ч |
| напряжение | не менее 1,5 В |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 21 | [47.63.10](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24CE5B90531DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по розничной торговле музыкальными записями, аудиолентами, компакт-дисками и кассетами в специализированных магазинах. Пояснения по требуемой продукции: **компакт-диски** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | назначение | однократная запись, обеспечивает возможность печати на дисках с помощью струйного принтера | x | x |
| тип поверхности диска | printable |
| диаметр диска | не более 12 см |
| объем записываемой информации | не менее 700 Мб |
| скорость записи | не более 52х |
| категория качества | не менее Grade A |
| упаковка | индивидуальный пластиковый или бумажный конверт |
| предельная цена | не более 70 рублей |
| 22 | [58.11.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C75790521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Книги печатные профессиональные, технические и научные. Пояснения по требуемой продукции: **учебная литература** | [876](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D99551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Условная единица | x | x | книги должны соответствовать году издания и переиздания, за исключением, если книги переизданы и на них указан более поздний год издания или последующее переиздание все количество одного наименования должно быть одного года издания и переиздания |  | x | x |
| тематика | по специальностям и направлениям сферы обучения |
| предельная цена | не более 2000000 рублей в год |
| 23 | [22.23.14](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25B93521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Блоки дверные и оконные, пороги для дверей, ставни, жалюзи и аналогичные изделия и их части пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **жалюзи** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | вид | рулонные/вертикальные | x | x |
| размеры и цвет | по согласованию |
| материал | ткань/мультифактурные |
| крепление | да |
| предельная цена | не более 20000 рублей |
| 24 | [28.25.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C55F95501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Оборудование для кондиционирования воздуха. Пояснения по требуемой продукции: **кондиционеры (сплит-системы)** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | тип | сплит-система | x | x |
| основные режимы | охлаждение/обогрев |
| потребляемая мощность охлаждения/обогрева | в зависимости от площади помещения |
| установка внутреннего блока | настенная/потолочная |
| цвет | светлый/темный |
| управление с пульта | наличие |
| монтаж (установка) | требуется/не требуется |
| предельная цена | не более 50000 рублей |
| 25 | [23.12.13](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25A97501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Зеркала стеклянные, изделия из стекла изолирующие многослойные. Пояснения по требуемой продукции: **зеркала** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | размеры | по согласованию | x | x |
| рамка | есть/нет |
| подложка | есть/нет |
| материал подложки | ЛДСП/металл/пластмасс |
| цвет подложки | темный/светлый |
| предельная цена | не более 5000 рублей |
| 26 | [17.29.19](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C65896541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Бумага папиросная; бобины, катушки, шпули и аналогичные держатели; бумага и картон фильтровальные; изделия из бумаги и картона прочие, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **знаки фотолюминесцентные** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | назначение | для обеспечения безопасного выхода людей из аварийных зон, длительность после свечения и четкость отображаемой информации в зданиях | x | x |
| оформление | согласно Правил пожарной безопасности в последней редакции |
| предельная цена | не более 400 рублей |
| 27 | [10.51.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A26C25794521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Молоко, кроме сырого. Пояснения по требуемой продукции: **молоко питьевое ультрапастеризованное** | [112](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C75899591DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | литр | x | x | массовая доля жира | не менее 3,2%; | x | x |
| упаковка | тетра-пак 1 литр |
| остаточный срок годности с момента подписания акта сдачи-приемки | не менее 6 месяцев |
| предельная цена | не более 70 рублей |
| 28 | [25.99.21](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5F94521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Сейфы, контейнеры и двери упрочненные металлические бронированные или армированные, ящики, предназначенные для хранения денег и документов, и аналогичные изделия из недрагоценных металлов. Пояснения по требуемой продукции: **сейфы и контейнеры** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | назначение | для хранения материальных ценностей | x | x |
| габариты | по согласованию |
| материал | сталь |
| функциональные характеристики | огнестойкость, устойчивость к взлому, наличие противоположно направленных вертикальных и горизонтальных активных ригелей, запорный механизм. дополнительный кодовый замок, наполнение специальным составом против взлома |
| предельная цена | не более 50 000 рублей |
| 29 | [13.92.22](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A26CF5998541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Брезенты, навесы и маркизы (шторы от солнца); паруса для лодок, яхт или десантных плавучих средств; палатки, тенты и снаряжение для кемпинга (включая надувные матрасы). Пояснения по требуемой продукции: **шторы для ванной** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | водоотталкивающая ткань | x | x |
| расцветка | разноцветная |
| размеры | по согласованию |
| предельная цена | не более 1500 рублей |
| 30 | [21.20.24](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25F97501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Материалы клейкие перевязочные, кетгут и аналогичные материалы, аптечки и сумки санитарные. Пояснения по требуемой продукции: **индивидуальные перевязочные пакеты** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | состав | повязка (подушечка из нетканого полотна неподвижная, подушечка из нетканого полотна подвижная, марлевый бинт), безопасная булавка, упаковка (внутренняя оболочка и наружная прорезиненная оболочка) | x | x |
| описание подушечки | три слоя: атравматический на основе трикотажной сетки, сорбиционный на основе отбеленных хлопко-вискозных волокон и защитный на основе нетканого полипропиленового полотна |
| предельная цена | не более 150 рублей |
| 31 | [21.20.24](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25F97501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Материалы клейкие перевязочные, кетгут и аналогичные материалы, аптечки и сумки санитарные. Пояснения по требуемой продукции: **комплекты индивидуальной медицинской гражданской защиты (КИМГЗ)** | [839](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D95551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | комплект | x | x | состав | согласно приказов МЧС России и Министерства здравоохранения Российской Федерации в действующей редакции | x | x |
| назначение для оказания первой медицинской помощи при возникновении чрезвычайных ситуаций в очагах поражения с целью предупреждения или максимального ослабления эффектов воздействия поражающих факторов химической, радиационной и биологической природы комплектующие детали и лекарственные препараты должны быть изготовлены по нормативно-технической документации и в соответствии с установленными стандартами |
| год изготовления | не ранее года размещения закупки |
| предельная цена | не более 3000 рублей |
| 32 | [26.51.53](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5897541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Приборы и аппаратура для физического или химического анализа, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **автоматический газоанализатор** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | вид | автоматический переносной | x | x |
| технические характеристики и исполнение | в зависимости от назначения |
| предельная цена | не более 300000 рублей |
| 33 | [26.51.41](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5990581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Приборы и аппаратура для измерения или обнаружения ионизирующих излучений. Пояснения по требуемой продукции: **радиометр для радиационной химической разведки** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | для контроля радиационной обстановки в помещениях и на территории производственного, общественного и жилого назначения, на рабочих местах стандартная комплектация |  | x | x |
| технические характеристики | в соответствии со стандартами |
| предельная цена | не более 70 000 рублей |
| 34 | [28.25.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C55F95501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Оборудование для кондиционирования воздуха. Пояснения по требуемой продукции: **мобильный кондиционер** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | тип | передвижной | x | x |
| номинальное напряжение | 220 В |
| потребляемая мощность | не менее 1100 Вт |
| габариты | стандартные |
| предельная цена | не более 20000 рублей |

Канцелярские принадлежности

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код по [ОКПД](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80417E75104627C741905108A5760BCFX3H) | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Российской Федерации | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные федеральным государственным органом, органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации | | | |
| код по [ОКЕИ](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80417E75104627C741905108A5760BCFX3H) | наименование | характеристика | значение характеристики | характеристика | значение характеристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной Правительством Российской Федерации | функциональное назначение |
| 1 | [32.99.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C25698541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Ручки шариковые; ручки и маркеры с наконечником из фетра и прочих пористых материалов; механические карандаши. Пояснения по требуемой продукции; **ручки шариковые, ручки гелиевые, карандаши механические** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | пластик | x | x |
| резиновая вставка | есть/нет |
| цвет вставки | должен соответствовать цвету чернил |
| ширина линии письма | не менее 0,5 мм |
| цвет чернил | синий, черный, красный |
| колпачок с клипом | есть |
| предельная цена | не более 70 рублей |
| 2 | [25.99.23](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5F97581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Детали для скоросшивателей или папок, канцелярские зажимы и аналогичные канцелярские изделия и скобы в виде полос из недрагоценных металлов. Пояснения по требуемой продукции**: скобы для степлера N 10, N 24** | [778](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B94541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | упаковка | x | x | материал | металл | x | x |
| размер | размер: N 10/N 24 |
| количество скоб в упаковке | не менее 500 шт |
| цвет | стальной |
| предельная цена | не более 40 рублей |
| 3 | [32.99.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C25698541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Ручки шариковые; ручки и маркеры с наконечником из фетра и прочих пористых материалов; механические карандаши. Пояснения по требуемой продукции: **маркеры для доски, выделители текста, маркеры** **перманентные** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | цвет | ассорти | x | x |
| ширина линии | не менее 2,5 мм - не более 6 мм |
| вид | спиртовой/на водной основе |
| предельная цена | не более 60 рублей |
| 4 | [32.99.14](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C15F90561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Наборы пишущих принадлежностей, держатели для ручек и карандашей и аналогичные держатели; части пишущих принадлежностей. Пояснения по требуемой продукции: **стержни для шариковых и гелиевых ручек** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | цвет | черный, красный, синий | x | x |
| ширина линии | не менее 0,5 мм |
| предельная цена | не более 20 рублей |
| 5 | [22.29.25](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25B99521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Принадлежности канцелярские или школьные пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции; **папка-уголок, папка-конверт, папка скоросшиватель** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | формат: A4; | A4 | x | x |
| материал | пластик |
| вид | папка-уголок/папка-конверт/скоросшиватель |
| предельная цена | не более 30 рублей |
| 6 | [22.29.25](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25B99521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Принадлежности канцелярские или школьные пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **мультифора** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | формат: A4 | A4 | x | x |
| вид | лист-вкладыш с боковой перфорацией |
| материал | полипропиленовая пленка |
| предельная цена | не более 3 рублей |
| 7 | [22.29.25](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25B99521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Принадлежности канцелярские или школьные пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **степлер N 10, N 24** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал корпуса | пластик | x | x |
| материал механизма | металл |
| вид | N 24/N 10 |
| сшивание листов за один раз | не менее 10 |
| вместимость скоб | не менее 50 скоб |
| предельная цена | не более 450 рублей |
| 8 | [17.23.13](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C65998501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Журналы регистрационные, книги бухгалтерские, скоросшиватели (папки), бланки и прочие канцелярские принадлежности из бумаги или картона. Пояснения по требуемой продукции: **папки скоросшиватели из бумаги или картона** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | формат | A4 | x | x |
| плотность | не менее 260 г/м |
| предельная цена | не более 10 рублей |
| 9 | [22.29.22](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25B97561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Плиты, листы, пленка, лента и прочие плоские пластмассовые самоклеющиеся формы, прочие. Пояснения по требуемой продукции: **скотч** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | основа | ВОРР | x | x |
| клей | акрил на водной основе |
| цвет | прозрачный |
| ширина | не менее 12 мм |
| длина | не менее 30 м |
| предельная цена | не более 80 рублей |
| 10 | [22.29.25](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25B99521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Принадлежности канцелярские или школьные пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **корректирующая штрих-лента** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | ширина | не менее 4 мм - не более 7 мм | x | x |
| длина | не менее 15 м |
| предельная цена | не более 130 рублей |
| 11 | [32.99.15](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C15F93541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Карандаши, цветные карандаши, грифели для карандашей, пастели, угольные карандаши для рисования, мелки для письма и рисования, мелки для портных. Пояснения по требуемой продукции: **карандаш простой** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | вид | заточенный | x | x |
| материал корпуса | пластик |
| форма корпуса | шестигранная |
| грифель | чернографитовый |
| твердость грифеля | HB |
| ластик | есть/нет |
| предельная цена | не более 25 рублей |
| 12 | [20.52.10](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C35B90521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Клеи. Пояснения по требуемой продукции: **клей канцелярский, клей ПВА** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | вид | вид: жидкий/"карандаш" | x | x |
| запасная губка | есть/нет |
| объем | не менее 50 мл/не менее 25 гр |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 13 | [32.99.15](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C15F93541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Карандаши, цветные карандаши, грифели для карандашей, пастели, угольные карандаши для рисования, мелки для письма и рисования, мелки для портных. Пояснения по требуемой продукции: **мел для письма** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | вид стержня | брусок | x | x |
| цвет | белый |
| длина бруска | не менее 70 мм - не более 100 мм |
| ширина бруска | не менее 10 мм - не более 20 мм |
| предельная цена | не более 10 рублей |
| 14 | [17.23.13](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C65998501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Журналы регистрационные, книги бухгалтерские, скоросшиватели (папки), бланки и прочие канцелярские принадлежности из бумаги или картона. Пояснения по требуемой продукции: **папки бумажные на кольцах** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | формат | A4 | x | x |
| ширина | не менее 30 мм - не более 50 мм |
| комплектность | 2 кольца, корешок, карман |
| предельная цена | не более 170 рублей |
| 14 | [22.29.25](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25B99521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Принадлежности канцелярские или школьные пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **папка-регистратор** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | формат | A4 | x | x |
| ширина корешка | не менее 70 мм - не более 90 мм |
| материал папки | пластик |
| окно на корешке | есть |
| прорези на верхней крышке | есть |
| металлическая окантовка уголков | есть |
| механизм | рычажный |
| материал механизма | сталь |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 15 | [17.23.13](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C65998501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Журналы регистрационные, книги бухгалтерские, скоросшиватели (папки), бланки и прочие канцелярские принадлежности из бумаги или картона. Пояснения по требуемой продукции: **тетради общие** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | формат листов | A5 | x | x |
| количество листов | не менее 48 |
| вид линовки | клетка |
| тип крепления | скрепка |
| возрастная группа | без ограничений |
| предельная цена | не более 70 рублей |
| 16 | [22.29.22](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25B97561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Плиты, листы, пленка, лента и прочие плоские пластмассовые самоклеющиеся формы, прочие. Пояснения по требуемой продукции: **стикеры (липкие закладки)** | [778](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B94541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | упаковка | x | x | материал | пластик | x | x |
| клеевый слой | есть |
| цвет | ассорти, неоновые |
| количество цветов стикеров в наборе | не менее 5 |
| ширина | не менее 10 мм - не более 20 мм |
| длина | не менее 40 мм - не более 60 мм |
| предельная цена | не более 150 рублей |
| 17 | [17.23.13](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C65998501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Журналы регистрационные, книги бухгалтерские, скоросшиватели (папки), бланки и прочие канцелярские принадлежности из бумаги или картона. Пояснения по требуемой продукции: **бумага для записи (блоки для заметок)** | [778](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B94541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | упаковка | x | x | размер | не менее 70 \* 70 мм | x | x |
| количество листов | не менее 1000 |
| плотность бумаги | не менее 70 г\м2 |
| линовка | отсутствует |
| клеевой край | есть/нет |
| предельная цена | не более 200 рублей |
| 18 | [22.19.20](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25E97501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Смесь резиновая и изделия из нее; резина вулканизированная, кроме твердой резины (эбонита), в виде нити, корда, пластин, листов, полос (лент), прутков и профилей. Пояснения по требуемой продукции: **канцелярская резинка (ластик)** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | форма | любая | x | x |
| упаковка | индивидуальная |
| предельная цена | не более 30 рублей |
| 19 | [22.29.25](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25B99521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Принадлежности канцелярские или школьные пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **лоток для бумаг** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | металл, пластик | x | x |
| кол-во секций | не менее 3х |
| предельная цена | не более 280 рублей |
| 20 | [32.99.14](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C15F90561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Наборы пишущих принадлежностей, держатели для ручек и карандашей и аналогичные держатели; части пишущих принадлежностей. Пояснения по требуемой продукции: **грифели для механических карандашей** | [778](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B94541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | упаковка | x | x | диаметр грифеля | не менее 0,4 мм - не более 0,6 мм | x | x |
| твердость грифеля | HB |
| кол-во грифеля в упаковке | не менее 10 шт |
| предельная цена | не более 50 рублей |
| 21 | [25.99.23](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5F97581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Детали для скоросшивателей или папок, канцелярские зажимы и аналогичные канцелярские изделия и скобы в виде полос из недрагоценных металлов. Пояснения по требуемой продукции: **зажимы для бумаг** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | ширина | не менее 15 мм | x | x |
| материал | металл |
| предельная цена | не более 20 рублей |
| 22 | [22.29.25](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25B99521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Принадлежности канцелярские или школьные пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: папка с мультифорой | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | тип | папка со съемными файлами | x | x |
| материал папки | пластик |
| формат | A4 |
| кол-во файлов в папке | не менее 40 шт |
| предельная цена | не более 150 рублей |
| 23 | [17.23.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C65999521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Конверты, письма-секретки, карточки почтовые, карточки для переписки из бумаги или картона, коробки, сумки, футляры, наборы почтовые из бумаги или картона, содержащие наборы бумажных канцелярских принадлежностей. Пояснения по требуемой продукции: **конверты бумажные** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | плотность бумаги | не менее 90 г/м. кв | x | x |
| клеевое нанесение | есть |
| предельная цена | не более 10 рублей |
| 24 | [17.23.13](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C65998501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Журналы регистрационные, книги бухгалтерские, скоросшиватели (папки), бланки и прочие канцелярские принадлежности из бумаги или картона. Пояснения по требуемой продукции: **ежедневники, блокноты, планинги, книги учета, журналы регистрационные, книги бухгалтерские** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | вид | перекидной/"книжка"/на спирали | x | x |
| формат | любой датированный/"не датированный" |
| обложка | жесткая |
| предельная цена | не более 1000 рублей |
| 25 | [20.59.30](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C35B96581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Чернила для письма или рисования и прочие чернила. Пояснения по требуемой продукции: **краска штемпельная** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | основа состава чернил | водная | x | x |
| цвет | синий |
| объем | не менее 40 мл |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 26 | [22.29.25](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25B99521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Принадлежности канцелярские или школьные пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **организайзер для канцелярских принадлежностей** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | вид | круглый | x | x |
| механизм | крутящийся |
| материал | пластик |
| диаметр | не менее 120 мм |
| укомплектованность | есть |
| цвет | темный |
| предельная цена | не более 1000 рублей |
| 27 | [22.29.25](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25B99521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Принадлежности канцелярские или школьные пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **корректирующая жидкость** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | форма | флакон/"ручка" | x | x |
| вид | кисточка с ворсом/металлический наконечник |
| объем | не менее 10 мл |
| предельная цена | не более 90 рублей |
| 28 | [25.99.23](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5F97581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Детали для скоросшивателей или папок, канцелярские зажимы и аналогичные канцелярские изделия и скобы в виде полос из недрагоценных металлов. Пояснения по требуемой продукции: **скрепки** | [778](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B94541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | упаковка | x | x | длина | не менее 20 мм | x | x |
| количество в упаковке | не менее 100 шт |
| покрытие | никелированные |
| предельная цена | не более 50 рублей |
| 29 | [26.51.33](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5A96501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Приборы для измерения линейных размеров ручные (включая микрометры и штангенциркули), не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **линейки** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | пластмасса | x | x |
| длина | не менее 30 см |
| предельная цена | не более 50 рублей |
| 30 | [22.29.25](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25B99521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Принадлежности канцелярские или школьные пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **бейджи** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | ширина | не менее 50 мм | x | x |
| высота | не менее 50 мм |
| материал бейджа | мягкий пластик |
| тип крепления | лента с карабином/зажим |
| цвет | прозрачный |
| предельная цена | не более 20 рублей |
| 31 | [25.71.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CF5C94581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Ножи (кроме ножей для машин) и ножницы; лезвия для них. Пояснения по требуемой продукции: **ножницы** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал. | инструментальная сталь | x | x |
| длина | не менее 190 мм |
| толщина стали | не менее 2 мм |
| форма лезвий | остроконечные |
| резиновые вставки на ручках | есть/нет |
| предельная цена | не более 150 рублей |
| 31 | [25.71.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CF5C94581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Ножи (кроме ножей для машин) и ножницы; лезвия для них. Пояснения по требуемой продукции: **ножи канцелярские** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | механизм | выдвижное многосекционное | x | x |
| ширина лезвия | лезвие не менее 5 мм |
| автофиксация лезвия | есть |
| металлические направляющие | есть |
| резиновые вставки на рукоятке | есть/нет |
| предельная цена | не более 70 рублей |
| 32 | [22.29.25](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25B99521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Принадлежности канцелярские или школьные пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **диспенсеры для скрепок, диспенсеры для скотча** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | пластик | x | x |
| магнитная вставка в крышке/режущее лезвие | есть/нет |
| предельная цена | не более 100 рублей |
| 33 | [22.29.25](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25B99521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Принадлежности канцелярские или школьные пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **дыроколы** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал корпуса | металлический пластмассовыми вставками или без вставок | x | x |
| пробивная способность | не менее 30 листов |
| ограничительная линейка с делениями на форматы | есть |
| предельная цена | не более 1000 рублей |
| 34 | [22.29.25](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25B99521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Принадлежности канцелярские или школьные пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **антистеплер** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал корпуса | металлический пластмассовыми вставками | x | x |
| предельная цена | не более 70 рублей |
| 35 | [22.29.25](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27C25B99521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Принадлежности канцелярские или школьные пластмассовые. Пояснения по требуемой продукции: **блок для записи в пластмассовой подставке** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | размер | не менее 70 \* 70 мм | x | x |
| количество листов | не менее 1000 |
| плотность бумаги | не менее 70 г\м2 |
| линовка | отсутствует |
| материал подставки | пластмасса |
| предельная цена | не более 300 рублей |

Услуги

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код по [ОКПД](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80417E75104627C741905108A5760BCFX3H) | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Российской Федерации | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные федеральным государственным органом, органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации | | | |
| код по [ОКЕИ](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80417E75104627C741905108A5760BCFX3H) | наименование | характеристика | значение характеристики | характеристика | значение характеристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной Правительством Российской Федерации | функциональное назначение |
| 1 | [86.21.10](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C35E95511DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги в области общей врачебной практики. Пояснения по требуемой продукции: **профилактические обследования** | [792](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D91591DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | человек | x | x | периодические медицинские осмотры | не менее 600 человек | x | x |
| перечень обследований | терапевт, дерматовенеролог, гинеколог, оториноларинголог, психиатр-нарколог, стоматолог, маммография, офтальмолог, хирург, невролог, анализы |
| наличие действующей лицензии на осуществление деятельности | да |
| предельная цена | не более 2600000 рублей (для всего контингента) |
| 2 | [84.24.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C45797551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги органов охраны правопорядка. Пояснения по требуемой продукции: **охрана объектов** | [792](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D91591DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | человек | x | x | количество задействованного личного состава | не менее 52 человек | x | x |
| количество постов | 9 ежедневных круглосуточных постов |
| ежедневный обход территории, пропускной режим, взаимодействие с органами внутренних дел | да |
| наличие систем видеонаблюдения, групп быстрого реагирования, тревожных кнопок | да |
| наличие действующей лицензии на осуществление деятельности | да |
| предельная цена | не более 16 250 000 рублей (в год) |
| 3 | [71.20.13](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C55997501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги в области испытаний, исследований и анализа целостных механических и электрических систем. Пояснения по требуемой продукции: **профилактические испытания действующего электрооборудования** | [876](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D99551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Условная единица | x | x | состав работ | испытание заземляющего устройства, проверка соединений с заземляющими элементами, испытание изоляции электрооборудования и электроустановок, проверка цепи фазы-нуль в электроустановках | x | x |
| объекты | не менее 100 шт |
| перечень оборудования для проверки | контур заземления, ВРУ здания, ЩО, розетки, светильники, вентиляция, ВА |
| предельная цена | не более 660000 рублей (в год) |
| 4 | [38.11.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C15890581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по сбору неопасных отходов городского хозяйства, пригодных для повторного использования. Пояснения по требуемой продукции: **вывоз бытовых отходов** | [113](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C75898581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Кубический метр | x | x | объем вывозимого мусора | не более 10000 м3/год | x | x |
| контейнерные площадки | 9 шт |
| количество контейнеров | не менее 40 шт |
| объем 1 вывозимого контейнера | не менее 0,75 м3 |
| наличие действующей лицензии на осуществление деятельности | да |
| периодичность вывоза бытовых отходов | общежития - ежедневно, учебные и административные корпуса - 5 дней в неделю (рабочие дни) |
| состав услуг | сбор и вывоз всех видов твердых бытовых отходов, наличие исправного спецавтотранспорта, размещение отходов в санкционированном месте, уборка контейнерных площадок |
| предельная цена | не более 4 400 000 рублей (в год) |
| 5 | [81.29.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C45A92551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по дезинфекции, дезинсекции и дератизации. Пояснения по требуемой продукции: **дезинсекция и дератизация объектов** | [055](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C75893531DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Квадратный метр | x | x | общая площадь объектов для дератизации и дезинсекции | не менее 88060 м2 | x | x |
| состав услуги | обработка объектов от грызунов и насекомых |
| кратность обработки общежитий (дезинсекция и дератизация) | не менее 1 раза в месяц |
| кратность обработки учебных корпусов (дезинсекция) | не менее 5 раз в год |
| кратность обработки учебных корпусов (дератизация) | не менее 1 раза в квартал |
| предельная цена | не более 450000 рублей (в год) |
| 6 | [96.01.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C35790571DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги химчистки (включая услуги по чистке изделий из меха). Пояснения по требуемой продукции: **камеральная обработка постельных принадлежностей** | [166](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C75796531DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | килограмм | x | x | объем | не менее 28000 кг/год | x | x |
| перечень постельных принадлежностей | матрасы ватные, одеяла полушерстяные, подушки перовые |
| требования к услуге | использование специальных средств, погрузка и транспортировка белья на спецтранспорте собственными силами, обработка спецтранспорта дезинфекционным раствором, наличие санитарного паспорта автомобиля |
| предельная цена | не более 420000 рублей (в год) |
| 7 |  | Услуги по передаче данных по проводным телекоммуникационным сетям. Пояснения по требуемой продукции: **эксплуатация единого информационного пространства на базе IP VPN технологии (интернет)** | [876](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D99551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Условная единица | x | x | состав услуги | тестирование подключений и техническая поддержка работы корпоративной сети, предоставление и обеспечение функционирования корпоративной сети связи, в том числе с филиалами университета | x | x |
| трафик | не ограничен |
| скорость по филиалам | не менее 6 мбит/с |
| скорость по головному вузу | не менее 12 мбит/с |
| скорость для факультета | не менее 50 мбит/с |
| СПО ХТЖТ | резервирование |
| требования | магистральной сети, организация КСС, настройка и организация необходимого количества виртуальных сетей |
| техническая поддержка | ежедневно в течение 24 часов |
| процент потери пакетов по классам обслуживания | в реальное время - не более 0,5%, стандартный - не более 3% |
| коэффициент доступности услуги | не менее 99,9% |
| круговая сетевая задержка | не более 160 мс |
| предельная цена | не более 2500000 рублей (в год) |
| 8 | [33.12.15](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C15D97501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по ремонту и техническому обслуживанию подъемно-транспортного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **техническое обслуживание лифтов** | [876](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D99551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Условная единица | x | x | состав услуги | чистка, смазка, наладка, регулировка, ремонт лифтового оборудования, обеспечение безопасности эксплуатации, предотвращение сбоев в работе | x | x |
| виды технического обслуживания в составе услуги | ТР-0 (ежемесячно), ТР-1 (1 раз в месяц), ТР-3 (1 раз в квартал), ТР-6 (1 раз в полугодие), ТР-12 (1 раз в год) |
| перечень оборудования | лифты, подъемник и ленточный транспортер |
| предельная цена | не более 450000 рублей (в год) |
| 9 | [81.29.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C45A92591DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | **Услуги по подметанию и уборке снега** | [055](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C75893531DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Квадратный метр | x | x | состав услуги | очистка кровли учебных корпусов и общежитий от снега и льда | x | x |
| наличие допуска к работам на высоте | да |
| объем услуги | не менее 11000 м2 |
| предельная цена | не более 450000 рублей (в год) |
| 10 | [71.20.19](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A22C75C99561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по техническим испытаниям и анализу прочие. Пояснения по требуемой продукции: **ежегодная оценка соответствия лифтов** | [876](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D99551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Условная единица | x | x | состав услуги | проведение ежегодной оценки соответствия лифтов в течение назначенного срока службы | x | x |
| объем услуги | проверка не менее 14 единиц |
| предельная цена | не более 120000 рублей (в год) |
| 11 | [71.20.19](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A22C75C99561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по техническим испытаниям и анализу прочие. Пояснения по требуемой продукции: **техническое обслуживание и проверка на водоотдачу систем внутреннего пожарного водопровода (пожарных кранов)** | [876](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D99551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Условная единица | x | x | состав услуги | испытание работоспособности пожарных кранов, проверка присоединений пожарного рукава к крану и стволу | x | x |
| количество кранов | не менее 400 шт. |
| предельная цена | не более 250000 рублей (в год) |
| 12 | [71.20.19](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A22C75C99561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по техническим испытаниям и анализу прочие. Пояснения по требуемой продукции: **расчет пожарных рисков** | [876](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D99551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Условная единица | x | x | состав услуги | анализ документов, рассмотрение технической документации и паспортов объектов университета, пожарно-техническое обследование, проведение необходимых исследований, расчетов, подготовка графической части на объект защиты, составление расчетных схем, подготовка заключения | x | x |
| предельная цена | не более 100000 рублей |
| 13 | [82.99.19](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C45995571DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги вспомогательные, связанные с предпринимательской деятельностью, прочие, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **техническое обслуживание приборов учета тепла** | [876](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D99551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Условная единица | x | x | состав услуги | проведение проверок технического состояния, технический надзор, плановые регламентные работы, утверждение отчетов о теплопотреблении, устранение неисправностей, анализ нештатных ситуаций, консультации и инструктаж | x | x |
| количество узлов учета тепловой энергии | не менее 12 шт |
| предельная цена | не более 900000 рублей (в год) |
| 14 | [33.12.18](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C15D96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по ремонту и техническому обслуживанию небытового холодильного и вентиляционного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **техническое обслуживание сплит-систем и кондиционеров** | [876](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D99551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Условная единица | x | x | состав услуги | чистка корпуса, промывка фильтра, чистка внешнего блока, дозаправка фреоном, чистка дренажной системы техническое обслуживание сплит-систем (кондиционеров) в количестве | x | x |
| объем услуги | не менее 50 шт. |
| предельная цена | не более 120000 рублей (в год) |
| 15 | [53.10.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C75A92541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги почтовой связи общего пользования, связанные с газетами и прочими периодическими изданиями. Пояснения по требуемой продукции: **оказание услуг по оформлению подписки на периодические печатные издания** | [876](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D99551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Условная единица | x | x | состав услуги | оформление подписки и доставка газет | x | x |
| периодичность | ежедневно в рабочие дни |
| объем услуги | не менее 60 наименований по заявкам заказчика |
| предельная цена | не более 700 000 рублей (в полугодие) |
| 16 |  | Услуги по организации отдыха и развлечений прочие, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции**: услуги по организации и проведению мероприятий, в том числе со студентами** | [876](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D99551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Условная единица | x | x | состав услуги | оформление мероприятий, сценических плошадок и помещений шарами, организация обучающих семинаров и тренингов, аренда площадок для проведения мероприятий, музыкальное и световое сопровождение | x | x |
| периодичность | дни по согласованному графику |
| предельная цена | не более 1500 000 рублей (в год) |
| 17 | [71.20.19](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A22C75C99561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по техническим испытаниям и анализу прочие. Пояснения по требуемой продукции: **перезарядка огнетушителей** | [876](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D99551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Условная единица | x | x | состав услуги | Внешний осмотр; частичная разборка; удаление порошка из баллона; проверка качества порошка; удаление углекислоты; продувка от пыли и загрязнений сифонной трубки и запорного устройств; окраска огнетушителя (при необходимости); заполнение баллона порошком, углекислотой; замена инструкции по эксплуатации на огнетушителе (при необходимости); сборка огнетушителя; проверка на плотность запорного устройства и корпуса огнетушителя; опломбирование | x | x |
| объем услуги | перезарядка огнетушителей не менее 200 единиц |
| предельная цена | не более 400000 рублей (в год) |
| 18 | [60.10.30](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C65C92541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Время для рекламы на радио. Пояснения по требуемой продукции: **прокат аудиороликов** | [876](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D99551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Условная единица | x | x | количество аудиороликов | не менее 180 | x | x |
| радиостанция | по согласованию |
| предельная цена | не более 100 000 рублей в год |
| объем услуги |  |
| предельная цена |  |
| 19 | [60.20.40](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C65C96581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Время для рекламы на телевидении. Пояснения по требуемой продукции: **прокат телевизионных роликов, заставок** | [876](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D99551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Условная единица | x | x | телеканал и частота выходов | по согласованию | x | x |
| предельная цена | не более 200 000 рублей в год |
| 20 | [63.11.30](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C65999521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Место или время для рекламы в информационно-коммуникационной сети Интернет. Пояснения по требуемой продукции: **публикации о вузе в сети Интернет** | [876](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D99551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Условная единица | x | x | портал для размещения информации и частота выходов | по согласованию | x | x |
| предельная цена | не более 200 000 рублей в год |
| 21 | [70.21.10](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C55B99501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Услуги по связи с общественностью и информации. Пояснения по требуемой продукции: **производство рекламных сюжетов** | [876](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D99551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Условная единица | x | x | количество сюжетов | не менее 30 | x | x |
| предельная цена | не более 200 000 рублей в год |
| 22 | [73.11.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A25C55793501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Набор рекламных услуг полный. Пояснения по требуемой продукции: **изготовление рекламы о вузе, в том числе издание газет, журналов** | [876](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C55D99551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Условная единица | x | x | ежегодный дайджест в количестве не менее 100 экз. | не более 200 000 | x | x |
| газета |  |
| количество выходов | ежемесячно |
| тираж | не менее 500 экз. |
| предельная цена | не более 200000 рублей в год |

Мебель

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код по [ОКПД](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80417E75104627C741905108A5760BCFX3H) | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Российской Федерации | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные федеральным государственным органом, органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации | | | |
| код по [ОКЕИ](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80417E75104627C741905108A5760BCFX3H) | наименование | характеристика | значение характеристики | характеристика | значение характеристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной Правительством Российской Федерации | функциональное назначение |
| 1 | [31.01.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35999581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель для сиденья с металлическим каркасом. Пояснения по требуемой продукции: **скамейки (трехместные секции)** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | металл | x | x |
| обивочные материалы | предельное значение - кожа натуральная;  возможные значения: искусственная кожа, мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы |
| фурнитура и комплектация | стандартные |
| габариты | по согласованию |
| покрытие каркаса | порошковое полимерное |
| цвет | светлый/темный |
| предельная цена | не более 30 000 рублей |
| 2 | [31.01.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35999581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель для сиденья с металлическим каркасом. Пояснения по требуемой продукции: **стул офисный** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | металл | x | x |
| обивочные материалы | предельное значение - кожа натуральная;  возможные значения: искусственная кожа, мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы |
| фурнитура и комплектация | стандартные |
| габариты | по согласованию |
| покрытие каркаса | порошковое полимерное |
| светлый/темный | светлый/темный |
| предельная цена | не более 1 500 рублей |
| 3 | [31.01.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35999581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель для сиденья с металлическим каркасом. Пояснения по требуемой продукции: **кресло офисное** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | металл | x | x |
| обивочные материалы | предельное значение - кожа натуральная;  возможные значения: искусственная кожа, мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы |
| фурнитура и комплектация | стандартные |
| габариты | по согласованию |
| покрытие каркаса | порошковое полимерное |
| цвет | светлый/темный |
| предельная цена | не более 15 000 рублей |
| 4 | [31.01.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35890501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель для сиденья с деревянным каркасом. Пояснения по требуемой продукции: **стулья ученические** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал (вид древесины) | предельное значение - массив древесины "ценных" пород (твердолиственных и тропических);  возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород: береза, лиственница, сосна, ель | x | x |
| фурнитура и комплектация | стандартные |
| типоразмеры | согласно стандартов |
| цвет | светлый/темный |
| предельная цена | не более 30 000 рублей |
| 5 | [31.01.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35999581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель металлическая для офисов. Пояснения по требуемой продукции: **шкафы металлические** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | металл |  |  |
| назначение | офисные/архивные/картотечные/для хранения одежды |
| покрытие | полимерное |
| габариты и фурнитура, комплектация | по согласованию |
| предельная цена | не более 20 000 рублей |
| 6 | [31.01.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35999581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель металлическая для офисов. Пояснения по требуемой продукции: **стеллажи офисные металлические** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | металл |  |  |
| назначение | офисные/архивные/картотечные/для хранения одежды |
| покрытие | полимерное |
| габариты и фурнитура, комплектация | по согласованию |
| предельная цена | не более 20 000 рублей |
| 7 | [31.09.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35791541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель металлическая, не включенная в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **кровати металлические** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | металл с полимерным покрытием | x. | x |
| габаритные размеры | по согласованию |
| материал ложа | фанера толщиной не менее 10 мм, цвет - светлый/темный |
| диаметр трубы | не менее 40 мм |
| основание формы "дуга" | металлическая плоскоовальная дуга |
| поперечные рейки | металлическая труба квадратного сечения в количестве не менее 8 шт |
| сечение трубы | не менее 20 мм |
| толщина трубы | не менее 1,5 мм |
| крепление основания | болтовое |
| обработка | кромкой ПВХ не менее 2 мм |
| цвет ЛДСП | светлых или темных тонеров |
| материал заглушек | пластик |
| лестница | требуется/не требуется |
| материал лестницы | металл |
| ограждение ярусов | требуется/не требуется |
| толщина металла | не менее 2 мм |
| количество ярусов | 1/2/3 |
| предельная цена | не более 30 000 рублей |
| 8 | [31.01.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35890501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель деревянная для офисов. Пояснения по требуемой продукции: **столы ученические** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал (вид древесины) | предельное значение - массив древесины "ценных" пород (твердо-лиственных и тропических);  возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород в зависимости от объекта закупки | x | x |
| типоразмеры | согласно стандартов |
| цвет | светлый/темный |
| комплектация, фурнитура | по согласованию |
| предельная цена | не более 3000 рублей |
| 9 | [31.01.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35890501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель деревянная для офисов. Пояснения по требуемой продукции: **столы письменные** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал (вид древесины) | предельное значение - массив древесины "ценных" пород (твердо-лиственных и тропических);  возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород в зависимости от объекта закупки | x | x |
| габариты | по согласованию |
| цвет | светлый/темный |
| комплектация, фурнитура | по согласованию в зависимости от объекта закупки |
| предельная цена | не более 20000 рублей |
| 10 | [31.01.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35890501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель деревянная для офисов. Пояснения по требуемой продукции: **шкафы** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал (вид древесины) | предельное значение - массив древесины "ценных" пород (твердо-лиственных и тропических);  возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород в зависимости от объекта закупки | x | x |
| габариты | по согласованию |
| цвет | светлый/темный |
| комплектация, фурнитура | по согласованию в зависимости от объекта закупки |
| предельная цена | не более 20000 рублей |
| 11 | [31.01.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35890501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель деревянная для офисов. Пояснения по требуемой продукции: **антресольные полки, стеллажи** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал (вид древесины) | предельное значение - массив древесины "ценных" пород (твердо-лиственных и тропических);  возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород в зависимости от объекта закупки | x | x |
| габариты | по согласованию |
| цвет | светлый/темный |
| комплектация, фурнитура | по согласованию в зависимости от объекта закупки |
| предельная цена | не более 15 000 рублей |
| 12 | [31.01.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35890501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель деревянная для офисов. Пояснения по требуемой продукции: **тумбы для белья, комоды** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал (вид древесины) | предельное значение - массив древесины "ценных" пород (твердо-лиственных и тропических);  возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород в зависимости от объекта закупки | x | x |
| габариты | по согласованию |
| цвет | светлый/темный |
| комплектация, фурнитура | по согласованию в зависимости от объекта закупки |
| предельная цена | не более 15000 рублей |
| 13 | [31.01.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35890501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель деревянная для офисов. Пояснения по требуемой продукции: **тумбы для обуви** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал (вид древесины) | предельное значение - массив древесины "ценных" пород (твердо-лиственных и тропических); возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород в зависимости от объекта закупки | x | x |
| габариты | по согласованию |
| цвет | светлый/темный |
| комплектация, фурнитура | по согласованию в зависимости от объекта закупки |
| предельная цена | не более 7000 рублей |
| 14 | [31.01.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35999581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель для сиденья с металлическим каркасом. Пояснения по требуемой продукции: **табурет** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | металл | x | x |
| диаметр трубы | не менее 22 м |
| заглушки | пластиковые |
| обивочные материалы | предельное значение - кожа натуральная;  возможные значения: искусственная кожа, мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы |
| фурнитура и комплектация | стандартные |
| габариты | по согласованию |
| цвет | светлый/темный |
| предельная цена | не более 2000 рублей |
| 15 | [31.02.10](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35894561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель кухонная. Пояснения по требуемой продукции: **тумбы кухонные** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | ЛДСП | x | x |
| толщина | не менее 16 мм |
| размеры и цвет | по согласованию |
| предельная цена | не более 20000 рублей |
| 16 | [31.02.10](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35894561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель кухонная. Пояснения по требуемой продукции: **шкафы кухонные** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | ЛДСП | x | x |
| толщина | не менее 16 мм |
| размеры и цвет | по согласованию |
| столешница | предусмотрена/не предусмотрена |
| ящики | выдвижные/не предусмотрены |
| предельная цена | не более 20000 рублей |
| 17 | [31.02.10](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35894561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель кухонная. Пояснения по требуемой продукции: **столы кухонные** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | основание | металлокаркас | x | x |
| материал столешницы | ЛДСП толщиной не менее 16 мм |
| каркас | уголок |
| размеры | по согласованию |
| цвет | светлый/темный |
| диаметр трубы | не менее 30 мм |
| толщина стенки | не менее 4 мм |
| предельная цена | не более 10 000 рублей |
| 18 | [31.01.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35999581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель металлическая для офисов. Пояснения по требуемой продукции: **стеллажи офисные металлические мобильные** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | металл |  |  |
| назначение | офисные/архивные/картотечные/для хранения одежды |
| покрытие | полимерное |
| габариты и фурнитура, комплектация | по согласованию |
| количество секций | не менее 2-х |
| предельная цена | не более 20 000 рублей за I секцию |

Мультимедийное оборудование

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код по [ОКПД](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80417E75104627C741905108A5760BCFX3H) | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Российской Федерации | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные федеральным государственным органом, органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации | | | |
| код по [ОКЕИ](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80417E75104627C741905108A5760BCFX3H) | наименование | характеристика | значение характеристики | характеристика | значение характеристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной Правительством Российской Федерации | функциональное назначение |
| 1 | [26.40.33](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5B94561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Видеокамеры для записи и прочая аппаратура для записи или воспроизведения изображения. Пояснения по требуемой продукции: **система для видеоконференций** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | датчик изображения | не менее 2 мегапикселей | x | x |
| число пикселей на выходе | не менее 1920 x 1080 |
| диапазон масштабирования | не менее 40-кратного |
| система фокусировки | автоматический и ручной режимы |
| горизонтальный угол обзора | от 8° до 70° |
| многоточечные соединения | не менее 6 пунктов (H.320/H.323) |
| функция потокового видео и записи | звук: 64 кбит/с; видео: от 0 до 512 кбит/с (5 ступеней) |
| видеовходы | S-Video, Y/Pb/Pr, RGB, HDMI |
| видеовыход | HDMI, RGB |
| поддержка стандартов протоколов связи | ITU-T H.320, H.323[[F\_ZD0007]], IETF SIP, стандарты ITU-T  H.231, H.241 H.242, H.243, H.245, H.350, H.460.18, H.460.19, IETF - RFC2190, RFC3016, RFC3047, RFC3261, RFC3264, RFC3550, RFC3984, RFC4573, RFC4587, RFC4629, RFC4856, RFC4628, RFC5168 |
| предельная цена | не более 570000 руб |
| 2 | [26.40.20](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5B93541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Приемники телевизионные, совмещенные или не совмещенные с широковещательными радиоприемникам и или аппаратурой для записи или воспроизведения звука или изображения. Пояснения по требуемой продукции: **Приемники телевизионные (телевизоры) цветного изображения с жидкокристаллическим экраном, плазменной панелью** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | диагональ | не менее 50" | x | x |
| разрешение экрана | не менее 1920 x 1080 |
| угол обзора | не менее 178°/178° |
| поддержка стандартов | NICAM, PAL, ECAM, DVB-T2, DVB-T MPEG4, DVB-C, DVB-C MPEG4, AVI, MKV, MPEG4 |
| входы и выходы | выход AV, выход SCART, выход USB, выход компонентный YPbPr, выход HDMI, RGB вход (D-sub 15pin) - PC; аудиовыход - коаксиальный, наушники; |
| предельная цена | не более 100000 руб |
| 3 | [26.40.52](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5B98561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Части радиоприемной и радиопередающей аппаратуры. Пояснения по требуемой продукции: **радиосистема для конференций** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | диапазоны частот | UHF должен быть от 500 до 960 MHz | x | x |
| тип микрофона | супер-кардиойдный и конденсаторный |
| звуковой диапазон частот | должен быть от 50 Гц до 15 кГц |
| динамический диапазон | должен быть 100 dB |
| предельная цена | не более 96000 руб |
| 4 | [26.30.30](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5C94561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Части и комплектующие коммуникационного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **разъемы для подключения** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | тип разъема | XLR, Jack, BNC | x | x |
| предельная цена | не более 500 руб |
| 5 | [26.30.30](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5C94561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Части и комплектующие коммуникационного оборудования. Пояснения по требуемой продукции: **кабель подключения** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | проводник | чистая медь | x | x |
| сопротивление | не менее 50 Ом |
| предельная цена | не более 300 руб |
| 6 | [26.40.34](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5B97521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мониторы и проекторы, без встроенной телевизионной приемной аппаратуры и в основном не используемые в системах автоматической обработки данных. Пояснения по требуемой продукции: **проекторы без приемных устройств, не предназначенные специально для использования в качестве периферийного оборудования** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | варианты проекции | вертикальная, крепление к потолку, обратная, фронтальная | x | x |
| поддерживаемые разрешения | 1920 x 1080 и менее |
| форматы изображения моторизированные | 4:3, 16:9, 16:10 сдвиг объектива, фокусировка |
| яркость | не менее 100000 лм |
| мощность лампы | не менее 340 Вт |
| контрастность | не менее 5000:1 |
| цветовоспроизведение | не менее 1073.74 миллионов цветов |
| предельная цена | не более 900000 руб |
| 7 | [26.40.34](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5B97521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мониторы и проекторы, без встроенной телевизионной приемной аппаратуры и в основном не используемые в системах автоматической обработки данных. Пояснения по требуемой продукции: **объектив для проектора** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | размер изображения | 60 - 500 дюймов | x | x |
| проекционное расстояние | не более 4,87 и не менее 64,09 м |
| предельная цена | не более 250000 руб |
| 8 | [26.40.42](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5B96541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Громкоговорители; головные телефоны, наушники и комбинированные устройства, состоящие из микрофона громкоговорителя. Пояснения по требуемой продукции: **акустическая система** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | X | x | количество динамиков | не менее 2 x 18" | x | x |
| частотный диапазон | не более 60 Гц по нижней границе и не менее 20 Гц по верхней границе |
| звуковое давление | не менее 132 дБ |
| мощность, размер низкочастотного динамика, тип системы | зависят от назначения оборудования |
| предельная цена | не более 400000 руб |
| 9 | [26.40.31](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5B92581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Устройства электропроигрывающие, проигрыватели грампластинок, кассетные проигрыватели и прочая аппаратура для воспроизведения звука. Пояснения по требуемой продукции: **микшерный пульт** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | тип | цифровой | x | x |
| частотная характеристика | 20 Гц - 20 кГц |
| частота дискретизации | 48 КГц |
| наличие входов | микрофонные, линейные |
| эквалайзер | 4х полосный параметрический |
| динамическая обработка | лимиттеры, компрессоры, гейты |
| графический эквалайзер | 1/3 октавный |
| предельная цена | не более 2000000 руб |
| 10 | [26.40.52](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5B98561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Части радиоприемной и радиопередающей аппаратуры. Пояснения по требуемой продукции: **радиомикрофоны** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | полоса пропускания | до 42 МГц | x | x |
| синхронизация приемника и передатчика | через ОК порт |
| РЧ-диапазон | 516 - 865 МГц |
| тип преобразователя | динамический |
| направленность | кардиойдная |
| диапазон воспроизводимых частот | 80 - 18000 Гц |
| предельная стоимость | не более 95000 руб |
| 11 | [26.40.43](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5B99501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Усилители электрические звуковых частот; установки электрических усилителей звука. Пояснения по требуемой продукции: **усилители электрические звуковых частот** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | тип | 2х канальный | x | x |
| продолжительная мощность на 4 Ом | не менее 550 Вт |
| диапазон воспроизводимых частот | не более 10 Hz - не менее 40 kHz |
| предельная цена | не более 350000 руб |
| 12 | [26.30.13](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5C92561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | **Камеры телевизионные** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | тип | цифровая | x | x |
| тип носителя | кассета DV/miniDV |
| поддержка | Full HD |
| тип матрицы | CMOS |
| зум | оптический и цифровой |
| количество матриц | не менее 3 |
| объектив | не менее 4.4 - 52.8 мм |
| стабилизатор | оптический |
| матрица | не менее 1,12 Мпикс |
| предельная цена | не более 50000 руб |
| 13 | [26.40.41](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5B96501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Микрофоны и подставки для них. Пояснения по требуемой продукции: **штатив** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | максимальная рабочая высота | не менее 164 см | x | x |
| растяжка | нижняя |
| материал | алюминий |
| максимальный вес | не менее 6 кг |
| предельная стоимость | не более 150000 руб |
| 14 | [26.40.41](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5B96501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Микрофоны и подставки для них. Пояснения по требуемой продукции:  **микрофонная стойка** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | сталь | x | x |
| тип | журавль |
| предельная цена | не более 10000 руб |
| 15 | [26.40.41](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5B96501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Микрофоны и подставки для них. Пояснения по требуемой продукции: **стойка спикерная** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | материал | алюминий | x | x |
| максимальная рабочая высота | не менее 1,7 м |
| предельная цена | не более 15000 руб |
| 16 | [26.40.31](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5B92581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Устройства электропроигрывающие, проигрыватели грампластинок, кассетные проигрыватели и прочая аппаратура для воспроизведения звука. Пояснения по требуемой продукции: **аппаратура для воспроизведения звука прочая (системный процессор)** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | поддержка акустических систем | 2х и 3х полосные | x | x |
| динамический диапазон | не менее 10 Дб |
| частота дискретизации | не менее 48 КгЦ |
| частотный диапазон | не более 20 Гц - не менее 20000 Гц |
| стоимость | не более 50000 руб |

Учебное оборудование

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код по [ОКПД](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80417E75104627C741905108A5760BCFX3H) | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Российской Федерации | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные федеральным государственным органом, органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации | | | |
| код по [ОКЕИ](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80417E75104627C741905108A5760BCFX3H) | наименование | характеристика | значение характеристики | характеристика | значение характеристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной Правительством Российской Федерации | функциональное назначение |
| 1 | [26.51.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5A90581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Компасы для определения направления; прочие навигационные инструменты и приборы. Пояснения по требуемой продукции: **мультиметр цифровой** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | мультиметр с функциями измерения окружающей среды: шумомер, люксметр, измеритель влажности, измеритель температуры и детектор скрытого напряжения (6 в 1) |  | x | x |
| люксметр: | 20,000/40,000 люкс +/- 0.5% |
| шумомер: | 100/130 дБ +/- 3.5 дБ |
| влагомер: | 95% R.H +/- 5% RH |
| температура: | 1300/750 °C +/- 3% |
| постоянный ток: | 10 А |
| постоянное напряжение: | 600 В |
| предельная цена | не более 5 000 рублей |
| 2 | [26.51.53](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5897541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Приборы и аппаратура для физического или химического анализа, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **газоанализатор** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | измерение 5-ти компонентов: | CO, OH, CO2, O2, HOx | x | x |
| измерение частоты вращения коленчатого вала и рабочей температуры моторного масла | требуется |
| автоэвакуация конденсата | требуется |
| распечатка протокола результатов измерений на встроенном принтере | требуется |
| предельная цена | не более 85 000 рублей |
| 3 | [26.51.63](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5791541DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Счетчики потребления или производства газа, жидкости или электроэнергии. Пояснения по требуемой продукции: **электромагнитный расходомер** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | назначение | измерение электропроводящих жидкостей, взвесей, паст и суспензий | x | x |
| минимальная электропроводность жидкости  температура, давление, вязкость и плотность не влияют на результат измерения | 5 мк См/см |
| предельная цена | не более 85 000 рублей |
| 4 | [26.51.43](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5994581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Приборы для измерения электрических величин без записывающего устройства. Пояснения по требуемой продукции: **индикатор часового типа** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | ИЧ-50 (или эквивалент) |  | x | x |
| класс | 1 |
| цена деления | 0,001 мм |
| предельная цена | не более 10 000 рублей |
| 5 | [26.51.42](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5994521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Осциллоскопы и осциллографы электронно-лучевые. Пояснения по требуемой продукции: **осциллограф** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | исполнение полосы пропускания | 2 и 4 канала | x | x |
| частота дискретизации | от 70 до 300 МГц до 2 ГГц (при объединении каналов) |
| разрядность АЦП | 8 бит (до 11 бит в режиме увеличенного разрешения) |
| память | не менее 70 МБ на каждый канал (не менее 140 МБ при объединении) |
| скорость обновления экрана | до 140000 осц./сек |
| предельная цена | не более 220000 рублей |
| 6 | [26.70.17](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C75E97581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Фотовспышки; фотоувеличители; аппаратура для фотолабораторий; негатоскопы, проекционные экраны. Пояснения по требуемой продукции: **экраны настенные и переносные на штативе** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | размеры | стандартные | x | x |
| предельная цена | не более 8000 рублей |
| 7 | [31.09.14](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35796501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мебель из пластмасс или прочих материалов (тростника, лозы или бамбука). Пояснения по требуемой продукции: **доски магнитномаркерные и меловые** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | размеры | стандартные | x | x |
| предельная цена | не более 28000 рублей |
| 8 | [30.20.31](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35D97561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Средства транспортные, предназначенные для технического обслуживания или ремонта железнодорожных или трамвайных путей. Пояснения по требуемой продукции: **ультразвуковой рельсовый дефектоскоп** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | рабочая частота | по каналам сплошного контроля, МГц по низкочастотному каналу, КГц 2,5 +/- 0,25 - 100 +/- 10 | x | x |
| диапазон регулировки усиления, дБ | от 0 до 70 |
| дискретность |  |
| регулировки усиления, дБ | 1 |
| отклонение условной чувствительности эхо-канала, дБ | +/- 4 |
| погрешность измерения глубины залегания дефекта, мм | +/- (0,01H(L) + 1) |
| мертвая зона, мм | с ПЭП П121-2,5-70, П121-2,5-65, П 112-2,5 - 3 мм  с ПЭП П121-2,5-42, П121-2.5-50, П112-2,5-55 6 мм |
| дискретность регистрации дефектограмм, мм | 1 |
| размер экрана, пикселов | 320 x 240 |
| рабочий диапазон температур, °C | от -40 до +50 |
| объем баков для жидкости, л | не менее 10 |
| масса дефектоскопа, кг | не более 50 |
| предельная цена | не более 100 000 рублей |
| 9 | [30.20.31](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35D97561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Средства транспортные, предназначенные для технического обслуживания или ремонта железнодорожных или трамвайных путей. Пояснения по требуемой продукции: **ультразвуковой дефектоскоп** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | диапазон калиброванной регулировки усиления приемника, дБ | 0 - 84 | x | x |
| минимальная мертвая зона, мм | 3 |
| диапазон зоны контроля, мм | 3 - 1350 |
| рабочие частоты, МГц | 2,5 +/- 0,25  5,0 +/- 0,5 |
| погрешность измерения глубины залегания дефектов, % | 2 |
| диапазон рабочих температур, °C | от -40 до + 50 |
| электрическое питание: | аккумуляторная батарея или сеть переменного тока |
| масса в рабочем состоянии | не более 5 кг |
| предельная цена | не более 350000 рублей |
| 10 | [28.41.22](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C55991561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Станки сверлильные, расточные или фрезерные металлорежущие; гайконарезные и резьбонарезные металлорежущие станки, не включенные в другие группировки. Пояснения по требуемой продукции: **рельсосверлильный станок** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | мощность двигателя | не менее 1.7 кВт | x | x |
| диаметр сверления | не менее 35 мм |
| размер двухсторонней фаски | (1.5...2.0) x 45° |
| время сверления рельса Р65 | не более 2 часов |
| режущий инструмент |  |
| сверла с креплением винтами многогранных сменных твердосплавных пластин |  |
| инструмент |  |
| раскатник |  |
| предельная цена | не более 150000 рублей |
| 11 | [30.20.31](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35D97561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Средства транспортные, предназначенные для технического обслуживания или ремонта железнодорожных или трамвайных путей. Пояснения по требуемой продукции: **ультразвуковой дефектоскоп** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | дисплей | цветной TFT 130 x 100 мм (640 x 480 точек) | x | x |
| запись сигналов по датчику оборотов ВРЧ с диапазоном построением кривой по 32-м опорным точкам и АРК | до 90 дБ, 12 дб/мкс с |
| работа с АРД-диаграммами |  |
| частота повторения ЗИ: | до 2000 Гц |
| зоны контроля: | две независимых, с индивидуальной логикой определения дефекта |
| вывод сигналов | в виде A-, B-сканов и TOFD |
| интерфейс | USB |
| питание | Li-ion аккумулятор или внешний блок питания до 10 часов работы от аккумулятора |
| предельная цена | не более 150000 рублей |
| 12 | [30.20.31](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35D97561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Средства транспортные, предназначенные для технического обслуживания или ремонта железнодорожных или трамвайных путей. Пояснения по требуемой продукции: **низкочастотный промышленный ультразвуковой дефектоскоп** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | дисплей: | цветной TFT 135 x 100 мм (640 x 480 точек) | x | x |
| усилитель: | широкополосный 0.4 - 20 МГц с высокой разрешающей способностью |
| ВРЧ с диапазоном до 70 дБ, 12 дб/мкс с построением кривой по 32-м опорным точкам работа с АРД диаграммами, измерение уровня сигнала относительно кривой и режим АСД по АРД |  |
| частота повторения ЗИ | до 2000 Гц |
| измерение спектра сигнала |  |
| зоны контроля: | три независимых, с индивидуальной логикой определения дефекта  Вывод сигналов в виде A-, B-сканов, C-скана (опционально) |
| возможность подключения датчика пути (опционально)  подключение многоканального коммутатора (опционально) интерфейс Ethernet |  |
| питание: | Li-ion аккумулятор или внешний блок питания до 6 - 8 часов работы от аккумулятора |
| предельная цена | не более 200000 рублей |
| 13 | [30.20.31](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35D97561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Средства транспортные, предназначенные для технического обслуживания или ремонта желез но дорожных или трамвайных путей. Пояснения по требуемой продукции: **универсальный верхнетоковый дефектоскоп** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | размер матрицы экрана, точек | 640 x 480 | x | x |
| диапазон изменения частоты | 1 Гц - 20 МГц, с шагом 1, 10, 100 и 1000 Гц |
| диапазон регулировки усиления | от 0 до 70 дБ, с шагом 0.1, 1, 2, 6 и 10 дБ |
| режимы работы | стандартный, синхрорежим, частотное сканирование |
| предельная цена | не более 270000 рублей |
| 14 | [30.20.31](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35D97561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Средства транспортные, предназначенные для технического обслуживания или ремонта железнодорожных или трамвайных путей. Пояснения по требуемой продукции: **модульный портативный и сверхмощный дефектоскоп для магнитопорошкового контроля** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | регулировка значения силы тока | до 5000 А | x | x |
| три независимых блока дефектоскопа |  |
| сохранение настроек электропитание от сети 220 В и бортовой сети авиатранспорта 27 В |  |
| авторазмагничивание объектов |  |
| предельная цена | не более 750000 рублей |
| 15 | [26.51.43](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5994581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Приборы для измерения электрических величин без записывающего устройства. Пояснения по требуемой продукции: **цифровой измеритель параметров иммитанса** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | измеряет: | индуктивность в пределах от 1 мкГн до 10 кГн | x | x |
| электрическую емкость в пределах | от 1 пФ до 100 мкФ |
| добротность и тангенс угла (фактор) потерь в пределах | от 0,001 до 100 |
| углы потерь и сдвига фазы | в пределах от 0 до 90° |
| активные и реактивные сопротивления и модуль комплексного сопротивления в пределах | от 1 мОм до 10 МОм |
| активные и реактивные проводимости и модуль комплексной проводимости в пределах | от 5 нСм до 10 См |
| предельная цена | не более 120000 рублей |
| 16 | [30.20.40](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35C95581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Части железнодорожных локомотивов или трамвайных моторных вагонов или прочего подвижного состава; путевое оборудование и устройства и их части; механическое оборудование для управления движением. Пояснения по требуемой продукции: **автоматизированная система контроля и диагностики систем охлаждения тяговых двигателей** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | измеряемые параметры: | диапазон, разрешение и погрешность | x | x |
| давление | +/- 4000 Па 1 Па +/- 1% + 1 Па |
| скорость воздушного потока | от 1 до 80 м/с 0,001 м/с +/- 2,5% от показания при 10,00 м/с |
| расход воздуха  погрешность зависит от скорости потока и размеров воздуховода | от 0 до 99,999 м3/ч |
| предельная цена | м3/ч не более 150000 рублей |
| 17 | [30.20.40](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35C95581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Части железнодорожных локомотивов или трамвайных моторных вагонов или прочего подвижного состава; путевое оборудование и устройства и их части; механическое оборудование для управления движением. Пояснения по требуемой продукции: **система контроля и диагностики токоприемников** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | измеряемые величины | Сила (50 - 150) Н (5 - 15) кгс +/- 3,0%  Интервал времени (0 - 20) с +/- 0,3 с  Линейные перемещения (0 - 2500) мм +/- 3,0 мм | x | x |
| предельная цена | не более 100 000 рублей |
| 18 | [30.20.40](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35C95581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Части железнодорожных локомотивов или трамвайных моторных вагонов или прочего подвижного состава; путевое оборудование и устройства и их части; механическое оборудование для управления движением. Пояснения по требуемой продукции: **система контроля качества изоляции силовых кабелей, распределительных устройств, двигателей и генераторов** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | тестовое напряжение (пост.) Диапазон  Точность (+/- от показаний) | 250 В 200 КОм до 5 ГОм  5 ГОм до 50 ГОм  5%  20%  500 В 200 КОм до 10 ГОм  10 ГОм до 100 ГОм  5%  20%  1000 В 200 КОм до 20 ГОм  20 ГОм до 200 ГОм  5%  20%  2500 В 200 КОм до 50 ГОм  50 ГОм до 500 ГОм  5%  20%  5000 В 200 КОм до 100 ГОм  100 ГОм до 1 ТОм | x | x |
| Параметры  Точность (+/- от показаний) | 5%  20% |
| Ток короткого замыкания | От 1 мА до 2 мА |
| Диапазон графической шкалы | От 0 до 1 ТОм |
| Точность напряжения тестирования изоляции | От 0% до 10% при токе нагрузки 1 мА |
| Подавление наводок от сети перемен, тока | 2 мА максимум |
| Скорость зарядки для емкостной нагрузки | 1 мкФ за 5 сек. |
| Ток утечки | Диапазон: от 1 нА до 2 мА |
| Точность: | +/- (5% + 2 нА) |
| предельная цена | не более 150 000 рублей |
| 19 | [30.20.40](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35C95581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Части железнодорожных локомотивов или трамвайных моторных вагонов или прочего подвижного состава; путевое оборудование и устройства и их части; механическое оборудование для управления движением. Пояснения по требуемой продукции: **система контроля и диагностики автотормозного оборудования локомотива** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | Измеряемые величины | Диапазон измерения  Предел допускаемой основной погрешности  Давление (0,1 - 1) МПа  (1 - 10) кгс/см2 +/- 1,0%  Интервал времени (0 - 300) с +/- 0,3 с | x | x |
| Предельная цена | Не более 250000 рублей |
| 20 | [30.20.40](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35C95581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Части железнодорожных локомотивов или трамвайных моторных вагонов или прочего подвижного состава; путевое оборудование и устройства и их части; механическое оборудование для управления движением. Пояснения по требуемой продукции: **система контроля состояния электрических цепей подвижного состава** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | x | x | Измеряемые величины | Диапазон измерения  Предел допускаемой основной погрешности  Сопротивление постоянному току  (0.001 - 50.000) Ом  (0.01 - 500000000) Ом 0.5%  Напряжение постоянного тока  50.000 мВ, 500.00 мВ, 5.0000 В, 50.000 В, 500.00 В,  0.5%  Напряжение переменного тока частотой 1000 Гц 50.000 мВ, 500.00 мВ, 5.0000 В, 50.000 В, 500.00 В,  0.4% | x | x |
| Предельная цена | Не более 170000 рублей |

Автотранспортные средства, мебель, телефоны мобильные

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код по [ОКПД](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80417E75104627C741905108A5760BCFX3H) | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Российской Федерации | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные федеральным государственным органом, органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации | | | |
| КОД по [ОКЕИ](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80417E75104627C741905108A5760BCFX3H) | наименование | характеристика | значение характеристики | характеристика | значение характеристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной Правительством Российской Федерации | функциональное назначение [<\*>](#P7450) |
| Отдельные виды товаров, работ, услуг, включенные в [перечень](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBC10BBAC376CE6470B378B0C9C80416C75484A23CC0BC01543AA770AE42E3412B31054C3X6H) отдельных видов товаров, работ, услуг, предусмотренный приложением N 2 к Правилам определения требований к закупаемым федеральными государственными органами, органами управления государственными внебюджетными фондами Российской Федерации, их территориальными органами и подведомственными им казенными и бюджетными учреждениями отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельных цен товаров, работ, услуг), утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 2 сентября 2015 г. N 927 | | | | | | | | | | |
| 1 | [29.10.22](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C45A90561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | **Автомобили легковые** | [251](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65794511DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | лошадиная сила | мощность двигателя | не более 200 | мощность двигателя | не более 200 | характеристика комплектации отсутствует | стандартная комплектация |
| комплектация |  | комплектация | стандартная |
| предельная цена | не более 2000000 рублей | предельная цена | не более 2000000 рублей |
| 2 | [29.10.30](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C45A92501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | **Средства автотранспортные для перевозки 10 или более человек** | [251](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65794511DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | лошадиная сила | мощность двигателя | стандартные | мощность двигателя |  | характеристики отсутствуют | стандартные |
| комплектация |  | комплектация | стандартные |
| предельная цена | не более 2 000000 рублей | предельная цена | не более 2000000 рублей |
| 3 | [29.10.41](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C45A94501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | **Средства автотранспортные грузовые** | [251](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65794511DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | лошадиная сила | мощность двигателя | стандартные | мощность двигателя | стандартные | характеристики отсутствуют | стандартные |
| комплектация |  | комплектация |  |
| предельная цена | не более 3000000 рублей | предельная цена | не более 3000000 рублей |
| 4 | [31.01.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35999581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | **Мебель для сиденья с металлическим каркасом** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | материал (металл),  обивочные материалы | предельное значение - кожа натуральная;  возможные значения: искусственная кожа, мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы стандартные | материал (металл),  обивочные материалы | предельное значение - кожа натуральная;  возможные значения: искусственная кожа, мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы стандартные | отсутствуют требования к предельной цене, фурнитуре и комплектации | фурнитура и комплектация - стандартные |
| фурнитура и комплектация |  | фурнитура и комплектация |  |
| предельная цена | не более 30 000 рублей | предельная цена | не более 30 000 рублей |
| 5 | [31.01.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35890501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | **Мебель для сиденья с деревянным каркасом** | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | материал (вид древесины) | предельное значение - массив древесины "ценных" пород (твердолиственных и тропических);  возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород: береза, лиственница, сосна, ель | материал (вид древесины) | предельное значение - массив древесины "ценных" пород (твердолиственных и тропических);  возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород: береза, лиственница, сосна, ель | отсутствуют требования к обивочным материалам, комплектации и фурнитуре | обивочные материалы, комплектация и фурнитура |
| обивочные материалы | предельное значение - кожа натуральная;  возможные значения: искусственная кожа, мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы | обивочные материалы | предельное значение - кожа натуральная;  возможные значения: искусственная кожа, мебельный (искусственный) мех, искусственная замша (микрофибра), ткань, нетканые материалы |
| фурнитура и комплектация | стандартные | фурнитура и комплектация | стандартные |
| предельная цена | не более 30 000 рублей | предельная цена | не более 30 000 рублей |
| 6 | [31.01.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35999581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | **Мебель металлическая для офисов, административных помещений, учебных заведений, учреждений культуры и т.п**. | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | материал (металл) | металл | материал (металл) | металл | характеристики отсутствуют | в зависимости от объекта закупки |
| комплектация, фурнитура, предельная цена и иные характеристики | в зависимости от объекта закупки | комплектация, фурнитура, предельная цена и иные характеристики | в зависимости от объекта закупки |
| 7 | [31.01.12](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A24C35890501DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | **Мебель деревянная для офисов, административных помещений, учебных заведений, учреждений культуры и т.п**. | [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | материал (вид древесины) | предельное значение - массив древесины "ценных" пород (твердолиственных и тропических);  возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород | материал (вид древесины) | предельное значение - массив древесины "ценных" пород (твердолиственных и тропических);  возможные значения: древесина хвойных и мягколиственных пород | отсутствуют характеристики | в зависимости от объекта закупки |
| комплектация, фурнитура, предельная цена и иные характеристики | в зависимости от объекта закупки | комплектация, фурнитура, предельная цена и иные характеристики | в зависимости от объекта закупки |
| 8 | [26.30.22](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5C95561DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Аппаратура передающая для радиосвязи, радиовещания и телевидения. Пояснения по требуемой продукции:  **телефоны мобильные** | [383](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65690571DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | рубль | тип устройства (телефон/смартфон), поддерживаемые стандарты, операционная система, время работы, метод управления (сенсорный/кнопочный), 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 | Смартфон  Мобильная связь  Поддержка сетей 2G-GSM 1800, GSM 1900, GSM 850, GSM 900  Поддержка сетей 3G-UMTS 1900, UMTS 2100, UMTS 850, UMTS 900  Поддержка сетей 4G (LTE)  Доступ в Интернет  Формат SIM-карт Micro-SIM  Поддержка не менее двух SIM-карт  Экран  Диагональ экрана не менее 5"  Разрешение экрана не менее 1280 x 720  Плотность пикселей (PPI): не менее 294  Сенсорный дисплей  Система  Операционная система не ниже Android 5.1  Частота работы процессора не менее 1.3 ГГц  Графический ускоритель  Память  Встроенная память (Мб) не менее 8192 | тип устройства (телефон/смартфон), поддерживаемые стандарты, операционная система, время работы, метод управления (сенсорный/кнопочный), 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 | Смартфон  Мобильная связь  Поддержка сетей 2G-GSM 1800, GSM 1900, GSM 850, GSM 900  Поддержка сетей 3G-UMTS 1900, UMTS 2100, UMTS 850, UMTS 900  Поддержка сетей 4G (LTE)  Доступ в Интернет  Формат SIM-карт Micro-SIM  Поддержка не менее двух SIM карт  Экран  Диагональ экрана не менее 5"  Разрешение экрана не менее 1280 x 720  Плотность пикселей (PPI): не менее 294  Сенсорный дисплей  Система  Операционная система не ниже Android 5.1  Частота работы процессора не менее 1.3 ГГц  Графический ускоритель  Память  Встроенная память (Мб) не менее 8192 | отсутствуют характеристики | характеристики экрана, видеокамеры, аккумулятора, комплектации |
|  |  |  |  |  |  | Оперативная память (Мб) не менее 2048  Поддержка карт памяти - MicroSD, MicroSDHC, MicroSDxC  Объем карты памяти не менее 128 Гб  Камера  Камера не менее 8 Мп  Встроенная вспышка  Автофокусировка  Модуль Wi-Fi 802.11b, 802.1 lg, 802.1 In  Bluetooth 4.1  ГЛОНАСС  GPS  Проводные интерфейсы  Интерфейс micro USB  Разъем для наушников  Питание  Тип аккумулятора  Li-Ion  Емкость аккумулятора не менее 2050 мАч  Время работы в режиме ожидания не менее 350 ч  Время работы в режиме разговора не менее 12 ч  предельная цена не более 10 тыс. рублей |  | Оперативная память (Мб) не менее 2048  Поддержка карт памяти - MicroSD, MicroSDHC, MicroSDxC  Объем карты памяти не менее 128 Гб  Камера  Камера не менее 8 Мп  Встроенная вспышка  Автофокусировка  Модуль Wi-Fi 802.11b, 802.1 lg, 802.1 In  Bluetooth 4.1  ГЛОНАСС  GPS  Проводные интерфейсы  Интерфейс micro USB  Разъем для наушников  Питание  Тип аккумулятора Li-Ion  Емкость аккумулятора не менее 2050 мАч  Время работы в режиме ожидания не менее 350 ч  Время работы в режиме разговора не менее 12 ч  предельная цена не более 10 тыс. рублей |  |  |

--------------------------------

<\*> 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).

Вычислительная и офисная техника

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код по [ОКПД](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80417E75104627C741905108A5760BCFX3H) | Наименование отдельного вида товаров, работ, услуг | Единица измерения | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные Правительством Российской Федерации | | Требования к потребительским свойствам (в том числе качеству) и иным характеристикам, утвержденные федеральным государственным органом, органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации | | | |
| код по [ОКЕИ](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80417E75104627C741905108A5760BCFX3H) | наименование | характеристика | значение характеристики | характеристика | значение характеристики | обоснование отклонения значения характеристики от утвержденной Правительством Российской Федерации | функциональное назначение [<\*>](#P7852) |
| Отдельные виды товаров, работ, услуг, включенные в [перечень](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBC10BBAC376CE6470B378B0C9C80416C75484A23CC0BC01543AA770AE42E3412B31054C3X6H) отдельных видов товаров, работ, услуг, предусмотренный приложением N 2 к Правилам определения требований к закупаемым федеральными государственными органами, органами управления государственными внебюджетными фондами Российской Федерации, их территориальными органами и подведомственными им казенными и бюджетными учреждениями отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельных цен товаров, работ, услуг), утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 2 сентября 2015 г. N 927 | | | | | | | | | | |
| 1 | [26.20.11](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5D90581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Машины вычислительные электронные цифровые портативные массой не более 10 кг для автоматической обработки данных ("лэптопы", "ноутбуки", "сабноутбуки"). Пояснения по товару: **ноутбуки, планшетные компьютеры** | Ноутбуки | | | | | | | |
| [39](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C75996581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Дюйм | Размер и тип экрана |  | Размер и тип экрана | Не более 17.3" широкоформатный | отсутствовали характеристики | для организации учебного процесса |
| [166](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C75796531DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Килограмм | Вес |  | Вес | Не более 4.5 |
| Тип процессора |  | Тип процессора | Не более 4 ядер |
| [2931](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C7548492ECE54C50052F27B0BFA31350CAF12553ECAXCH) | Гигагерц | Частота процессора |  | Частота процессора | Не менее 2,1 |
| [257](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65796551DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Гигабайт | Размер оперативной памяти |  | Размер оперативной памяти | Не более 8 |
| [2553](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484E26CC0BC01543AA770AE42E3412B31054C3X6H) | Гигабайт | Объем накопителя |  | Объем накопителя | Не менее 500 |
|  |  | Тип жесткого диска |  | Тип жесткого диска | HDD или SSD |
|  |  | Оптический привод |  | Оптический привод | Наличие DVD-RW |
|  |  | Наличие модулей Wi-fi, Bluetooth, поддержки 3G |  | Наличие модулей Wi-fi, Bluetooth, поддержки 3G | Наличие Wi-fi, Bluetooth |
|  |  | Тип видеоадаптера |  | Тип видеоадаптера | Дискретный |
| [356](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65D97531DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Час | Время работы |  | Время работы | Не менее 2 |
|  |  | Операционная система |  | Операционная система | Предустановленная |
| [383](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65690571DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Рубль | Предельная цена |  | Предельная цена | не более 70000 рублей |
| Планшеты | | | | | | | |
| [39](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C75996581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Дюйм | Размер и тип экрана |  | Размер и тип экрана | Не более 12.9 |  |  |
| [166](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C75796531DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Килограмм | Вес |  | Вес | Не более 1.0 |
|  |  | Тип процессора |  | Тип процессора | Не более 4 ядер |
| [2931](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C7548492ECE54C50052F27B0BFA31350CAF12553ECAXCH) | Гигагерц | Частота процессора |  | Частота процессора | Не менее 2,1 |
| [2553](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484E26CC0BC01543AA770AE42E3412B31054C3X6H) | Гигабайт | Размер оперативной памяти |  | Размер оперативной памяти | Не более 4 |
| [2553](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484E26CC0BC01543AA770AE42E3412B31054C3X6H) | Гигабайт | Объем накопителя |  | Объем накопителя | Не более 128 |
|  |  | Наличие модулей Wi-fi, Bluetooth, поддержки 3G |  | Наличие модулей Wi-fi, Bluetooth, поддержки 3G | Наличие Wi-fi, Bluetooth, 3G и выше |
| [356](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65D97531DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Час | Время работы |  | Время работы | Не менее 5 |
|  |  | Операционная система |  | Операционная система | Предустановленная |
| [383](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65690571DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Рубль | Предельная цена |  | Предельная цена | 70000 |
| 2 | [26.20.15](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5D92581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | 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 вывода. Пояснения по товару: компьютеры **персональные настольные, рабочие станции вывода** |  |  | Тип процессора |  | Тип процессора | Не более 4 ядерного |  |  |
| [292](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65F98521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Мегагерц | Частота процессора |  | Частота процессора | Не менее 2100 |
| [2553](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484E26CC0BC01543AA770AE42E3412B31054C3X6H) | Гигабайт | Размер оперативной памяти |  | Размер оперативной памяти | Не более 8 |
| [2553](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484E26CC0BC01543AA770AE42E3412B31054C3X6H) | Гигабайт | Объем накопителя |  | Объем накопителя | Не менее 500 |
|  |  | Тип жесткого диска |  | Тип жесткого диска | HDD или SDD |
|  |  | Оптический привод |  | Оптический привод | DVD-RW |
|  |  | Тип видеоадаптера |  | Тип видеоадаптера | Дискретный |
|  |  | Операционная система |  | Операционная система | Предустановленная |
| [39](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C75996581DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Дюйм | Размер монитора |  | Размер монитора | Не более 24 |
|  |  | Тип монитора |  | Тип монитора | ЖК, широкоформатный |
| [383](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65690571DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Рубль | Предельная цена |  | Предельная цена | Не более 80000 рублей |
| 3 | [26.20.16](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBE11BDA0356CE6470B378B0C9C80416C75484A27CE5D95521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Устройства ввода/вывода данных, содержащие или не содержащие в одном корпусе запоминающие устройства. Пояснения по товару: **принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ)** | Принтер | | | | | | | |
| [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | Технология печати |  | Технология печати | Лазерная |  |  |
|  |  | Разрешение |  | Разрешение | не менее 600 x 600 dpi |
|  |  | Цветность |  | Цветность | черно-белая |
|  |  | Формат |  | Формат | A4/A3 |
|  |  | Скорость |  | Скорость | Не менее 18 стр/мин |
| [383](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65690571DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Рубль | Предельная цена |  | Предельная цена | Не более 40000 рублей |
| Принтер цветной | | | | | | | |
| [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | Технология печати |  | Технология печати | Лазерная/струйная |  |  |
|  |  | Разрешение |  | Разрешение | не менее 600 x 600 dpi |
|  |  | Цветность |  | Цветность | Цветная печать |
|  |  | Формат |  | Формат | A4 |
|  |  | Скорость |  | Скорость | Не менее 18 стр/мин |
| [383](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65690571DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Рубль | Предельная цена |  | Предельная цена | Не более 40000 рублей |
| МФУ | | | | | | | |
| [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | Технология печати |  | Технология печати | Лазерная |  |  |
|  |  | Разрешение для печати |  | Разрешение для печати | не менее 1200 x 600 dpi |
|  |  | Разрешение сканирования |  | Разрешение сканирования | от 600 x 1200 dpi |
|  |  | Разрешение копирования |  | Разрешение копирования | не менее 600 x 600 dpi |
|  |  | Цветность |  | Цветность | черно-белая |
|  |  | Формат принтер |  | Формат принтера | A4/A3 |
|  |  | Формат ксерокса |  | Формат ксерокса | A4/A3 |
|  |  | Скорость |  | Скорость | Не менее 18 стр/мин |
| [383](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65690571DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Рубль | Предельная цена |  | Предельная цена | Не более 40000 рублей |
| Сканер | | | | | | | |
| [796](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65B96521DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | штука | Метод подачи бумаги |  | Метод подачи бумаги | Потоковый |  |  |
|  | Пиксель | Разрешение сканирования |  | Разрешение сканирования | не более 1200 x 1200 dpi |
|  |  | Максимальный формат |  | Максимальный формат | A4/A3 |
| [383](consultantplus://offline/ref=7CF775C325B354954D2D4B7F631D19D26FBD16BFA0396CE6470B378B0C9C80416C75484A26C65690571DF3274EAF22350CAF115521A77CA8C6X8H) | Рубль | Предельная цена |  | Предельная цена | Не более 15000 рублей |

--------------------------------

<\*> 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).