**Техническое задание**

Поставка расходных материалов и комплектующих

Наименование и количество требуемого товара:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Характеристика товара** | **Кол-во в штуках** | **Стоимость за ед. в руб.** | **Общая сумма в руб.** |
| 1 | Картридж для МФУ  HP LaserJet Pro M1132 **(CE285A)** | Технология печати - лазерная;  Тип – картридж,  Количество отпечатков: не менее 1 600 страниц согласно стандарту ISO/IEC 19752 | 126 | 684,00 | 86 184,00 |
| 2 | Картридж для МФУ  Xerox WC 3635MFP  **(108R00796)**  повышенной емкости | Технология печати - лазерная;  Тип – картридж,  Количество отпечатков: не менее 10 000 страниц согласно стандарту ISO/IEC 19752 | 50 | 1 600,67 | 80 033,50 |
| 3 | Картридж для принтера  Xerox Phaser 3435DN **(106R01415)**  повышенной емкости | Технология печати: Лазерная;  Тип – картридж,  Количество отпечатков: не менее 10 000 страниц согласно стандарту ISO/IEC 19752 | 25 | 1 470,67 | 36 766,75 |
| 4 | Тонер-картридж  Xerox **006R01160**  для МФУ Xerox WorkCentre 5325 | Товарный знак: «**XEROX**»  Технология печати: Лазерная;  Тип – картридж,  Количество отпечатков - не менее 30 000 страниц согласно стандарту ISO/IEC 19752 | 8 | 6 820,33 | 54 562,64 |
| 5 | Копи-картридж  Xerox **013R00591**  для МФУ Xerox WorkCentre 5325 | Товарный знак: «**XEROX**», назначение - для лазерных принтеров, тип - фотобарабан, ресурс - не менее 90 000 страниц | 2 | 18 772,67 | 37 545,34 |
| 6 | Картридж для  Xerox Phaser 3010/WC 3045 **(106R02183)**  повышенной емкости | Технология печати: Лазерная;  Тип – картридж,  Количество отпечатков: не менее 2 300 страниц согласно стандарту ISO/IEC 19752 | 7 | 290,67 | 2 034,69 |
| 7 | Картридж для  Xerox Phaser 3320  **(106R02306)**  повышенной емкости | Технология печати: Лазерная;  Тип – картридж,  Количество отпечатков: не менее 11 000 страниц согласно стандарту ISO/IEC 19752 | 26 | 1 472,00 | 38 272,00 |
| 8 | Картридж  Lexmark **62D5H00**  повышенной емкости  для МФУ Lexmark MX-710 dhe | Товарный знак: «**Lexmark**»  Технология печати: Лазерная;  Тип – картридж,  Количество отпечатков - не менее 25 000 страниц согласно стандарту, ISO/IEC 19752 | 4 | 29 274,67 | 117 098,68 |
| 9 | Копи-картридж  Lexmark **52D0Z00**  для МФУ Lexmark MX-710 dhe | Товарный знак: «**Lexmark**», назначение - для лазерных принтеров, тип - фотобарабан, ресурс - не менее 100 000 страниц | 8 | 3 878,00 | 31 024,00 |
| 10 | Картридж  Samsung **SCX-D6555A**  для МФУ Samsung SCX-6545N | Товарный знак: «**Samsung**»  Технология печати: Лазерная;  Тип – картридж,  Количество отпечатков - не менее 25 000 страниц согласно стандарту ISO/IEC 19752 | 2 | 7 295,00 | 14 590,00 |
| 11 | Копи-картридж  Samsung **SCX-R6555A**  для МФУ Samsung SCX-6545N | Товарный знак: «**Samsung**», назначение - для лазерных принтеров, тип - фотобарабан, ресурс - не менее 80 000 страниц | 2 | 13 095,00 | 26 190,00 |
| 12 | Картридж  Samsung **MLT-D203U**  повышенной емкости  для МФУ Samsung SL-M4070 | Товарный знак: «**Samsung**»  Технология печати: Лазерная;  Тип – картридж,  Количество отпечатков - не менее 15 000 страниц согласно стандарту ISO/IEC 19752 | 27 | 16 729,67 | 451 701,09 |
| 13 | Картридж Xerox для МФУ  Xerox WorkCentre 3119  **(013R00625)** | Технология печати: Лазерная;  Тип – картридж,  Количество отпечатков: не менее 3 000 страниц согласно стандарту ISO/IEC 19752 | 10 | 890,33 | 8 903,30 |
| 14 | Картридж для принтера  HP 1200 **(C7115X)** | Технология печати: Лазерная;  Тип – картридж,  Количество отпечатков: не менее 3 500 страниц согласно стандарту ISO/IEC 19752 | 1 | 776,33 | 776,33 |
| 15 | Картридж для  МФУ Xerox PE114/16 | Технология печати: Лазерная;  Тип – картридж,  Количество отпечатков: не менее 2 500 страниц согласно стандарту ISO/IEC 19752 | 2 | 1 200,00 | 2 400,00 |
| 16 | Копи-картридж  Xerox 108R00645  для Xerox Phaser 6300 | Товарный знак: «XEROX»  Технология печати: Лазерная;  Тип – картридж,  Количество отпечатков - не менее 35 000 страниц | 1 | 37 681,33 | 37 681,33 |
| 17 | Клавиатура USB | Длинна не менее 1,2 м, интерфейс подключения - USB, проводная, клавиш – не менее 107, цвет – белая. | 15 | 501,00 | 7 515,00 |
| 18 | Мышь USB | Длинна не менее 1,2 м, Интерфейс – USB, проводная, дизайн для правой руки, колесо прокрутки – есть, тип сенсора – оптическая, тип мыши - полноразмерная, цвет – черная. | 16 | 291,83 | 4 669,28 |
| 19 | Фильтр сетевой | Длина шнура - 5м, входная вилка: EURO, максимальная нагрузка: 2200Вт, выходные розетки с заземлением типа EURO – 6 шт.  номинальное напряжение питающей сети - 220 В, ток нагрузки: не менее 10 A | 29 | 412,33 | 11 957,57 |
| 20 | Патч-корд | Длина - 5 м, тип разъёма - RJ-45, обжим – прямой, категория - 5e. | 14 | 285,67 | 3 999,38 |
| 21 | Жесткий диск SSD | Объем накопителя не менее 120 Гб, физический интерфейс – sata III, скорость чтения не менее 550 Мбайт/с, скорость записи не менее 410 Мбайт/с | 40 | 2 876,00 | 115 040,00 |
| 22 | Салфетки - универсальные | Тип - влажные салфетки, назначение – для экранов мониторов, пластика, без содержания спирта, антистатическое действие, упаковка – есть, тип - банка, количество салфеток – не менее 100 шт, состав - из нетканого материала на основе вискозы. | 109 | 115,33 | 12 570,97 |
| 23 | Блок питания ATX для ПК | форм-фактор – ATX, Мощность (номинал) – не менее 450 Вт, диапазон входного напряжения сети - 230 В, система охлаждения - активна, Размеры вентиляторов - 120x120 мм, комплектация - сетевой кабель питания, основной разъем питания - 20+4 pin, разъемы для питания процессора (CPU) – не менее 4 pin, количество разъемов 15-pin SATA не менее 4 шт, разъемы для питания видеокарты (PCI-E) - 1x 6 pin | 16 | 2 566,67 | 41 066,72 |
| 24 | Диск DVD-R | Вид носителя - DVD-R, объем памяти – не менее 4.7 Gb, скорость записи – не менее 16x, упаковка -  Cake Box, количество штук в упаковке – не менее 50 шт,  диаметр диска - 12 см. | 11 | 1 107,33 | 12 180,63 |
| 25 | Rj-45 коннекторы | тип разъема - RJ45, категория/тип - кат.5e 8P8C, экранирование – UTP, количество в упаковке – не менее 100 шт. | 3 | 373,67 | 1 121,01 |
| 26 | Батарея для ИБП | Напряжение питания – 12В, емкость 9 Ач,  низкий саморазряд – не более 3% в месяц при температуре от 20 до 25 градусов Цельсия, ударопрочный корпус, срок службы – не менее 5 лет. | 118 | 1 683,17 | 198 614,06 |
|  | **ВСЕГО:** |  | **647** |  | **1 434 498,27** |

|  |  |
| --- | --- |
| Место, условия и срок поставки: | |
| Условия поставки Товара | |
| Качество товара | Предлагаемый Товар должен являться свободными от прав третьих лиц и не являются предметом залога, ареста или иного обременения.  Товар должен соответствовать по качеству и безопасности действующим стандартам на данный вид товара, а также соответствует установленным действующим законодательством Российской Федерации требованиям, и условиям по обеспечению безопасности жизни, здоровья граждан, окружающей среды, что подтверждается наличием соответствующих сертификатов при поставке, не имеет производственных дефектов, и неисправностей.  Применение Товара по назначению не должно нарушать действие сертификатов соответствия ГОСТ Р 12.1.019-2009, ГОСТ 12.2.003-91, ГОСТ 12.2.007.0-75, и общим требованиям пожарной безопасности по ГОСТ 12.1.004-91.  Товар, соответствующий позициям спецификации с указанием на товарный знак, должен быть оригинального производства, т.е. изготовлен под контролем и с учётом всех стандартов и технологий производителей копировально-множительной техники, используемых Заказчиком/филиалами Заказчика (далее – оборудование Заказчика), не должен негативно влиять на технические характеристики оборудования Заказчика. Товар полностью совместим с оборудованием Заказчика.  Товар, соответствующий позициям спецификации без указания на товарный знак, должен быть эквивалентом товара оригинального производства, т.е. изготовлен с учётом всех стандартов и технологий производителей копировально-множительной техники, используемых в оборудовании Заказчика, не должен негативно влиять на технические характеристики оборудования Заказчика. Товар полностью совместим с оборудованием Заказчика.  Предлагаемый к поставке Товар должен обеспечивать качество печати, заложенной производителем оборудования Заказчика, на котором он будет использоваться. Исполнитель должен гарантировать отсутствие при печати полос, точек и других дефектов, связанных с текстом напечатанного документа.  Ресурс предлагаемого к поставке Товара к оборудованию Заказчика должен соответствовать ресурсу, заявленному в технической документации производителем оборудования Заказчика, по международным стандартам ISO/IEC 19752, ISO/IEC 19798.  Каждая единица Товара должна соответствовать по качеству, комплектности и весовым характеристикам наполнения техническим условиям изготовителя оборудования Заказчика.  Поставляемый Товар должен являться новым (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе, который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства). Товар должен поставляться надлежащего качества, в указанном Заказчиком в Техническом задании количестве и ассортименте. Качество товара должно соответствовать требованиям нормативной документации и государственным стандартам, предусмотренным для данного вида товара. Поставляемый Товар должен иметь соответствующие документы, подтверждающие его качество, и иную документацию, включающую описание, характеристику Товара и т.д.  Товар не должен иметь потертостей, трещин, царапин, сколов, загрязнений или следов вскрытия. Товар должен не иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или работой по их изготовлению (нет царапин, расточки штифтов, следов вскрытия на боковых крышках картриджа, механических следов от чрезмерного сдавливания деталей корпуса соединительными деталями и т.д.). Высыпание тонера, наличие фрагментов пыли на внутренней поверхности упаковки или пыли на поверхности корпуса Товара не допускается.  В химический состав тонеров и красок не должны входить вредные для здоровья примеси;  Исключается наличие следов тонера вне емкости его конструктивного хранения;  Конструкция Товара должна обеспечивать совместимость с устройствами, для которых он предназначен;  Пластмассовые и металлические детали Товара не должны иметь трещин, вздутий, вмятин и других дефектов, ухудшающих их внешний вид и препятствующих их нормальному функционированию в гарантийный период;  Контакты электрических цепей Товара не должны быть деформированы, на их поверхности нет признаков окисления, загрязнения, дефектов покрытия;  Подвижные элементы Товара (шторки, заслонки) перемещаются без перекосов и заеданий;  При использовании Товара по назначению не должны создается угрозы для жизни и здоровья работников Заказчика, окружающей среды, а также использование товаров не причиняет вред оборудованию Заказчика;  При установке Товара исправное оборудование Заказчика соответствующей марки должен выдаваться четко отпечатанный лист, без посторонних пятен, полос, размазанности, размытости.  Товар должен свободно поставляется в Российскую Федерацию.  При эксплуатации Товара не должно наблюдаться повышенных звуковых шумов, связанных с его работой, плотность тонера равномерно распределяется по всей поверхности листа (без светлых или темных полос, или пятен). Товар из одной партии поставки должен иметь одинаковую плотность тонера на черных участках изображения. Не должно быть серого тона при печати пустых листов.  В соответствии с технической документацией от производителей оборудования Заказчика, Товар, соответствующий позициям спецификации с указанием на товарный знак, для оборудования Заказчика должен являться оригинальным. Оригинальность определяется в соответствии с признаками, установленными производителями соответствующего оборудования Заказчика. Под оригинальным Товаром понимается Товар, произведенный изготовителем соответствующего оборудования Заказчика. Не допускается подмена гарантии производителя оборудования Заказчика гарантией производителя совместимых расходных материалов.  Не допускается поставка Товара с просроченным сроком годности, имеющего механические повреждения, а также Товара, условия хранения которого были нарушены.  Поставляемый Товар должен являться готовым к эксплуатации. |
| Упаковка и маркировка | Товар должен поставляться в таре и в ненарушенной упаковке, соответствующей государственным стандартам, техническим условиям, другой нормативно-технической документации. Упаковка Товара должна являться фирменной, с защитной голограммой (не поврежденной), сухой, чистой, без видимых повреждений и обеспечивает сохранность Товара при транспортировке и хранении, содержит вкладыши на русском языке. На упаковке должна быть указана дата изготовления, если это предусмотрено производителем, нанесенная промышленным способом.  Товар должен быть внутри упакован в неповрежденную упаковку, предохраняющую его от повреждения и от воздействия влаги, загерметезирован способом, исключающим самопроизвольное высыпание тонера, если это предусмотрено его конструкцией. Герметезирующая лента, при ее наличии, должна легко удаляется перед вводом Товара в эксплуатацию. При удалении ленты не должно происходить высыпание тонера из места ее выхода.  На корпусе Товара должна присутствовать маркировка производителя с указанием необходимой идентифицирующей информации, в том числе, заводской номер (при наличии). На этикетках и поверхностях Товара не должно быть посторонних надписей и пометок, а также посторонних этикеток. На упаковке не должно быть обозначений, что Товар содержит повторно используемые или восстановленные детали.  Упаковка не должна содержать вскрытий, вмятин, порезов. Предусмотренный способ вскрытия упаковки Товара должен защищать от повторного использования.  Упаковка и маркировка Товара должна содержать все признаки оригинальности, установленные производителями оборудования Заказчика:  - голограммы, защитные пломбы, марки, содержащие все элементы защиты от подделок (микротекст, изменяемый под углом зрения цвет логотипа, термополоса и т.п.);  - номера партий на упаковке и Товаре совпадают;  - чека с запорной лентой составляют одно целое с боковиной Товара и имеют одну консистенцию пластика с общим корпусом Товара;  - корпус Товара не должен иметь потертостей, царапин, сколов и следов вскрытия.  На упаковке должна быть нанесена следующая информация:  - тип Товара и его совместимость с оборудованием Заказчика;  - информация о производителе;  - гарантийный срок хранения до ввода Товара в эксплуатацию (если установлен производителем);  - манипуляционные знаки по ГОСТ 14192-96, раздел 4;  - иная информация, которую производитель сочтет необходимым разместить.  Внутри упаковки должны быть приложены инструкции по использованию, а также другая сопроводительная документация, которая включает в себя информацию о правилах эксплуатации, безопасности, условиях предоставления гарантии производителем и другую информацию, которую производитель считает необходимым предоставить потребителю. Сопроводительная документация не должна противоречить действующему законодательству Российской Федерации. |
| Безопасность | Безопасность Товара – это безопасность товара для жизни и здоровья работников Заказчика/филиалов Заказчика, его имущества и окружающей среды при обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации.  Товар должен быть безопасен для жизни и здоровья работников Заказчика/филиалов Заказчика, его имущества и окружающей среды при обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации.  Товар при хранении и использовании не должен выделять вредных веществ.  Поставляемый Товар должен иметь экспертное заключение на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).  Вместе с поставляемым Товаром Заказчику/филиалам Заказчика должны предоставляются надлежащим образом заверенные сертификаты соответствия, в случае обязательной сертификации поставляемого Товара в соответствии с законодательством Российской Федерации.  Использование Товара для оборудования Заказчика не должно нарушать действий сертификатов безопасности (для жизни и здоровья человека) и электромагнитной совместимости, выданных на данное оборудование, и не должно превышать риск развития аллергических реакций и хронических заболеваний выше норм, установленных для данного оборудования. |
| Гарантии | Гарантийный срок хранения Товара в заводской упаковке в пределах ресурса, установленного производителем. Гарантийный срок должен устанавливаться заводом изготовителем на каждую позицию Товара, в соответствии с его техническими характеристиками, сроком эксплуатации, государственными стандартами Российской Федерации.  Должен устанавливаться следующий гарантийный срок на Товар:  -не менее 12 месяцев с даты подписания Заказчиком Акта о приемке Товара (либо в пределах ресурса).  Гарантийные обязательства на Товар должны сохраняются в случае прекращения действия Государственного контракта.  На поставляемый Товар Поставщик должен дать гарантию качества в соответствии с нормативными документами на данный вид товара. Объем гарантии качества должен составлять 100%.  Наличие гарантии качества должно удостоверяться выдачей Поставщиком гарантийного талона (сертификата) или проставлением соответствующей записи на маркировочном ярлыке поставленного Товара.  Если в период гарантийного срока обнаружатся дефекты, препятствующие нормальной эксплуатации Товара, то Поставщик обязуется устранить их за свой счет и в согласованные с Заказчиком сроки. Гарантийный срок в этом случае должен продлеваться соответственно на период устранения дефектов.  Гарантийные обязательства должны включать 100 % безвозмездную замену Товара, имеющего производственные дефекты, а также бесплатную доставку заменяемого Товара до места нахождения Заказчика/ филиала Заказчика. |
| Доставка и разгрузка | Исполнитель должен осуществлять доставку, подъем и разгрузку товара до места (этажа, кабинета) указанного Заказчиком/филиалами Заказчика |

**Срок поставки расходных материалов:** с момента подписания контракта и до 01 декабря 2018 года.

**Адреса Заказчика/филиалов Заказчика:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Подразделение** | **Адреса подразделения** |
| Аппарат | 350033, г. Краснодар, ул. Ставропольская, д. 82 |
| Филиал № 1 | 350033, г. Краснодар, ул. Ставропольская,84 |
| Филиал № 2 | 350033, г. Краснодар, ул. Ставропольская,84 |
| Филиал № 3 | 350033, г. Краснодар, пер. Угольный, д.10 |
| Филиал № 4 | 353912, г. Новороссийск, Краснодарский край, ул. Видова, д. 178-А |
| Филиал № 5 | 353290, г. Горячий Ключ, ул. Кириченко д.6 |
| Филиал № 6 | 353501, г. Темрюк, ул. Бувина, д.280 |
| Филиал № 7 | 353560, г. Славянск - на - Кубани, ул. Батарейная, 258 |
| Филиал № 8 | 353680, г. Ейск, ул. Армавирская, 45 |
| Филиал № 9 | 352396, г. Кропоткин, МКР-1, д. 40/1 |
| Филиал № 10 | 353460, г. Геленджик, ул. Одесская, 2а |
| Филиал № 11 | 353740, ст. Ленинградская, ул. Набережная, 8 |
| Филиал № 12 | 353860, г. Приморско-Ахтарск, ул. Тамаровского, д.6 |
| Филиал № 13 | 352120, г. Тихорецк, ул. Меньшикова, д.41 |
| Филиал № 14 | 353200, ст. Динская, ул. Луначарского, д.65 «Б» |
| Филиал № 15 | 353440, г Анапа, ул. Красноармейская, д.60/а |
| Филиал № 16 | 354000, г. Сочи, ул. Кубанская, 15 |
| Филиал № 17 | 353240, ст. Северская, ул. Ленина, 49 «Г» |
| Филиал № 18 | 352931, г. Армавир, ул. Карла Маркса, д. 3-5 |
| Филиал № 19 | 352800, г. Туапсе, ул. Коммунистическая, д.14 |
| Филиал № 20 | 352430, г. Курганинск, ул. Матросова,196-А/2 |

Разнарядка на поставку

