**II. Техническое задание**

**на поставку расходных материалов для копировально-множительной техники**

**1. Требования к конструкции картриджа:**

* детали закреплены без перекосов, надежно, не приводят к разрушению посадочного места;
* не допускается наличие трещин и царапин;
* подвижные элементы (шторки, заслонки) должны легко перемещаться без перекосов и заеданий;
* фотобарабан - новый, без механических повреждений (при наличии в конструкции);
* наличие электронного счетчика копий (в случае наличия в оригинальном картридже).

**2. Использование картриджа не должно прерывать действие сертификата соответствия принтера.**

**3. Требования к качеству упаковки и герметизации:**

Обязательное наличие:

* полиэтиленовый светонепроницаемый пакет (герметичная упаковка картриджа для защиты от внешних факторов)
* индивидуальная упаковочная коробка из гофрокартона ("профиль B") с амортизационными прокладками (вставка из папье-маше, надувная защитная упаковка) для  сохранности при транспортировке и хранении.

Недопустимо самопроизвольное высыпание тонера при транспортировке и хранении.

**4. Требования к маркировке:**

На индивидуальной упаковочной коробке необходимо наличие:

* наименования и товарного знака предприятия изготовителя;
* марки картриджа и информации о совместимости с определенным принтером;
* номер партии на коробке и на картридже должны совпадать;
* голограммы, защитные пломбы, марки, содержащие все элементы защиты от подделок (микротекст, изменяемый под углом зрения цвет логотипа, термополоса и т.п.);
* чека с запорной лентой должна составлять одно целое с боковиной картриджа, и иметь одну консистенцию пластика с общим корпусом картриджа;
* корпус картриджа не должен иметь потертостей, царапин, сколов и следов вскрытия.

**5. На корпусе картриджа обязательно наличие:**

* наименование производителя;
* марки картриджа;
* серийного номера картриджа (должен совпадать с номером на упаковке).

**6.** Срок действия гарантии на картридж не менее 12 месяцев, срок действия гарантии исчисляется со дня подписания товарной накладной.

**7.** Картриджи должны соответствовать требованиям безопасности и электробезопасности по ГОСТ 12.1.019, ГОСТ 12.2.003, ГОСТ 12.2.007, и общим требованиям пожарной безопасности по ГОСТ 12.1.004. Картриджи должны соответствовать требованиям санитарных норм по допустимым уровням физических факторов при применении товаров народного потребления в бытовых условиях МСанПиН.

**8. Объем и характеристика объекта закупки:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п.п | Наименование товара | Характеристика товара | Наименование органа местного самоуправления и его структурного подразделения | Ед. изм. | Кол-во |
| 1 | 28.23.25.000 | Картридж черный для МФУ Xerox Work Centre 3315, оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним, с ресурсом тонера не менее 5000 страниц формата А4 при 5% заполнении страницы. | Администрация | шт | 15 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **15** |
| 2 | 28.23.25.000 | Пигментные чернила. 6 цветов: черный, голубой, светло-голубой, желтый, пурпурный, светло-пурпурный. Пигментные чернила оригинальные от производителя печатного устройства Epson L800. Использование чернил не должно прекращать действие сертификата соответствия печатающего устройства. Емкость не менее 100 мл | Архив | уп | 1 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **1** |
| 3 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров HP LaserJet P1536/1566/1606, оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним, с ресурсом тонера не менее 2100 страниц формата А4 при 5% заполнении страницы. Цвет печати черный | Администрация | шт | 10 |
| ООиП | шт | 3 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **13** |
| 4 | 28.23.25.000 | Картридж для принтера HP LaserJet Pro 400 M401/Pro 400 MFP M425, оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним, с ресурсом тонера не менее 2700 страниц формата А4 при 5% заполнении страницы. Цвет печати черный | ООиП | шт | 10 |
| Администрация | шт | 3 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **13** |
| 5 | 28.23.25.000 | Картридж для принтера HP LaserJet p2055, p2055d, p2055dn, p2055n, p2055x, оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним, с ресурсом тонера не менее 6500 страниц формата А4 при 5% заполнении страницы. Цвет печати черный. | Администрация | шт | 10 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **10** |
| 6 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров и МФУ моделей HP LJ M1120, HP LJ1120a, HP LJ1120h, HP LJ1120n, HP LJ1120w, HP LJ1522n, HP LJ1522nf, HP LJ1503, HP LJ1503n, HP LJ1504, HP LJ1504n, HP LJ1505, HP LJ1505n, HP LJ1506, HP LJ1506n, оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним, с ресурсом тонера не менее 2000 страниц формата А4 при 5% заполнении страницы. Цвет печати черный. | Администрация | шт | 20 |
| ООиП | шт | 6 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **26** |
| 7 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров Lexmark MB2200 Series HBK оригинальный от производителя устройства, с ресурсом тонера не менее 6000 страниц формата А4 при 5% заполнении страницы. Цвет печати черный. | Архив | шт | 1 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **5** |
| 8 | 28.23.25.000 | Картридж для МФУ Xerox Work Centre 3210/3220, оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним, с ресурсом тонера не менее 4100 страниц формата А4 при 5% заполнении страницы. Цвет печати черный. | Администрация | шт | 30 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **30** |
| 9 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров HP LaserJet P1102/1102, P1132/1212nf оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним, с ресурсом тонера не менее 1600 страниц формата А4 при 5% заполнении страницы. Цвет печати черный. | Администрация | шт | 10 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **10** |
| 10 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров HP LaserJet P1160/1320, оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним, с ресурсом тонера не менее 2500 страниц формата А4 при 5% заполнении страницы. Цвет печати черный. | Администрация | шт | 6 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **6** |
| 11 | 28.23.25.000 | Тонер для МФУ Canon IR 2016/2018/2020/2022/2025/2030/2318/2320оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним, с ресурсом тонера не менее 8300 страниц формата А4 при 5% заполнении страницы. Цвет печати черный. | Администрация | шт | 6 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **6** |
| 12 | 28.23.25.000 | Тонер для МФУ Canon IR 1133/1133A/1133IFоригинальный от производителя устройства или совместимый с ним, с ресурсом тонера не менее 6000 страниц формата А4 при 5% заполнении страницы. Цвет печати черный. | Администрация | шт | 4 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **4** |
| 13 | 28.23.25.000 | Тонер для МФУ Canon IR 2520/2520IF/2525/2525i/2530/2530i оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним, с ресурсом тонера не менее 14600 страниц формата А4 при 6% заполнении страницы. Цвет печати черный. | ООиП | шт | 2 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **2** |
| 14 | 28.23.25.000 | Тонер-картридж для цветного МФУ Kyocera FS-C2026MFP/C2126MFP/C2526MFP/P6026CDN/P6526MFP, оригинальный от производителя или совместимый с ним, с ресурсом тонера не менее 7000 страниц формата А4 при 5% заполнении страницы. Использование картриджа не должно прекращать действие сертификата соответствия печатающего устройства. Цвет печати черный. | Администрация | шт | 3 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **3** |
| 15 | 28.23.25.000 | Тонер-картридж для цветного МФУ Kyocera FS-C2026MFP/C2126MFP/C2526MFP/P6026CDN/P6526MFP, оригинальный от производителя или совместимый с ним, с ресурсом тонера не менее 5000 страниц формата А4 при 5% заполнении страницы. Использование картриджа не должно прекращать действие сертификата соответствия печатающего устройства. Цвет печати голубой. | Администрация | шт | 3 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **3** |
| 16 | 28.23.25.000 | Тонер-картридж для цветного МФУ Kyocera FS-C2026MFP/C2126MFP/C2526MFP/P6026CDN/P6526MFP, оригинальный от производителя или совместимый с ним, с ресурсом тонера не менее 5000 страниц формата А4 при 5% заполнении страницы. Использование картриджа не должно прекращать действие сертификата соответствия печатающего устройства. Цвет печати пурпурный. | Администрация | шт | 3 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **3** |
| 17 | 28.23.25.000 | Тонер-картридж для цветного МФУ Kyocera FS-C2026MFP/C2126MFP/C2526MFP/P6026CDN/P6526MFP, оригинальный от производителя или совместимый с ним, с ресурсом тонера не менее 5000 страниц формата А4 при 5% заполнении страницы. Использование картриджа не должно прекращать действие сертификата соответствия печатающего устройства. Цвет печати желтый. | Администрация | шт | 3 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **3** |
| 18 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров HP L/J M 426dnf MFP оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним, с ресурсом тонера не менее 6000 страниц. Цвет печати черный | Администрация | шт | 5 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **5** |
| 19 | 28.23.25.000 | Чернила для принтера EPSON С1100, оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Ресурс не менее 4500 стр. Тип печати - Струйная. Цвет печати черный. Использование картриджа не должно прекращать действие сертификата соответствия печатающего устройства. | Администрация | шт | 1 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **1** |
| 20 | 28.23.25.000 | Чернила для принтера EPSON С1100, оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Ресурс составляет не менее 6500 страниц при 5% заливке. Тип печати - Струйная. Цвет печати голубой. Использование картриджа не должно прекращать действие сертификата соответствия печатающего устройства. | Администрация | шт | 1 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **1** |
| 21 | 28.23.25.000 | Чернила для принтера EPSON С1100, оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Ресурс составляет не менее 6500 страниц при 5% заливке. Тип печати - Струйная. Цвет печати пурпурный. Использование картриджа не должно прекращать действие сертификата соответствия печатающего устройства. | Администрация | шт | 1 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **1** |
| 22 | 28.23.25.000 | Чернила для принтера EPSON С1100, оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Ресурс составляет не менее 6500 страниц при 5% заливке. Тип печати - Струйная. Цвет печати желтый. | Администрация | шт | 1 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **1** |
| 23 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров МФУ HP LaserJet 3052 оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним Ресурс не менее 4000 страниц. Цвет печати черный. | Администрация | шт | 77 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **77** |
| 24 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров HP Laser MFP 135r оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Ресурс не менее 1000 страниц. Цвет печати черный. | Администрация | шт | 2 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **2** |
| 25 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров Kyocera ECOSYS M2035d оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Ресурс печати не менее 7000 страниц. Цвет печати черный. | Администрация | шт | 90 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **90** |
| 26 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров Kyocera ECOSYS M2540dn оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Ресурс печати не менее 7000 страниц. Цвет печати черный. | Администрация | шт | 10 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **10** |
| 27 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров Kyocera М2735dn  оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Ресурс печати не менее 3000 страниц. Цвет печати черный. | Администрация |  | 17 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **17** |
| 28 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров Kyocera P 3055dn  оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Ресурс печати не менее  25000 страниц. Цвет печати черный. | Администрация |  | 6 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **6** |
| 29 | 28.23.25.000 | Тонер-картридж для FS-6025 / 6030 / 6525 / 6530, оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Цвет печати черный. Ресурс печати не менее 15000 страниц | Администрация | шт | 5 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **5** |
| 30 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров XEROX  DocuCentre SC 2020 оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Цвет печати черный. Ресурс печати не менее 7000 страниц. | Администрация | шт | 2 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **2** |
| 31 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров XEROX  DocuCentre SC 2020 оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Цвет печати голубой. Ресурс печати не менее 3000 страниц | Администрация |  | 2 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **2** |
| 32 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров XEROX  DocuCentre SC 2020  оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Цвет печати желтый. Ресурс печати не менее 3000 страниц | Администрация |  | 2 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **2** |
| 33 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров XEROX  DocuCentre SC 2020  оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Цвет печати пурпурный. Ресурс печати не менее 3000 страниц | Администрация |  | 2 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **2** |
| 34 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров HP L/J 1300 оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Ресурс печати не менее 2 500 страниц. Цвет печати черный. | Администрация | шт | 2 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **2** |
| 35 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров HP L/J 2420 оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Ресурс печати не менее 12000 страниц. Цвет печати черный. | Администрация | шт | 4 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **4** |
| 36 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров HP L/J 1200 оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Ресурс печати не менее 3500 страниц. Цвет печати черный. | Администрация | шт | 4 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **4** |
| 37 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров laserjet pro 200 color m251n оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Ресурс печати не менее 1600 страниц. Цвет печати черный. | Администрация | шт | 2 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **2** |
| 38 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров laserjet pro 200 color m251n оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Ресурс печати не менее 1800 страниц. Цвет печати голубой. | Администрация | шт | 2 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **2** |
| 39 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров laserjet pro 200 color m251n оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Ресурс печати не менее 1800 страниц. Цвет печати желтый. | Администрация | шт | 2 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **2** |
| 40 | 28.23.25.000 | Картридж для принтеров laserjet pro 200 color m251n оригинальный от производителя устройства или совместимый с ним. Ресурс печати не менее 1800 страниц. Цвет печати пурпурный. | Администрация | шт | 2 |
|  |  | **ИТОГО по виду товара** |  |  | **2** |

Согласовано:

Заведующий по АХР А.И.Брусникин

Начальника отдела информационных технологий П.Н.Ефремов

ОПЕКА Т.В.Оводова

Архив Т.А.Алетдинова