Приложение № 4

от «29» ноября 2019 г. № 0340200003319015101-0001

**Техническое задание**

**Оказание услуг по заправке и ремонту картриджей для офисной техники**

**1. Виды услуг.
1.1. Заправка картриджа включает в себя:**

1.1.1. Диагностика картриджа:

- производится перед каждой заправкой на специальном оборудовании;

- выдается заключение о техническом состоянии изнашиваемых частей и необходимости заправки или ремонта.

1.1.2. Полная разборка картриджа;
1.1.3. Очистка всех деталей и бункеров от тонера;
1.1.4. Заправка картриджа тонером;
1.1.5. Сборка картриджа;
1.1.6. Перепрограммирование или установка нового чипа (при необходимости);
1.1.7. Контрольное тестирование картриджа.

1.1.8. Очистка корпуса картриджа от тонера.

**1.2. Ремонт картриджа включает в себя:**

1.2.1. Полная разборка корпуса;
1.2.2. Очистка всех деталей и узлов;
1.2.3. Проверка на наличие дефектов;

1.2.4. Заправка картриджа;
1.2.5. Замена фотобарабана картриджей (если требуется);

1.2.6. Замена ракеля (если требуется);
1.2.7. Замена магнитного вала (если требуется);
1.2.8. Замена ролика заряда (если требуется);

1.2.9. Замена дозирующего лезвия (если требуется);
1.2.10. Тестовая проверка каждого картриджа после сборки.

1.2.11. Очистка корпуса картриджа от тонера.

**1. Оказание услуг по заправке и восстановлению картриджей для офисных принтеров**

**(со стоимостью комплектующих и тонера для заправки и ремонта картриджей)**

| **№**  | **Модель картриджа** | Единица измерения | Страна происхождения расходного материала, заменяемой запчасти |
| --- | --- | --- | --- |
| Замена фотобарабана |  |
| 1 | **HP 13A** | Штука | КНР |
| 2 | **HP 18A** | Штука | КНР |
| 3 | **HP 35A** | Штука | КНР |
| 4 | **HP 36A** | Штука | КНР |
| 5 | **HP 49А** | Штука | КНР |
| 6 | **HP 78A** | Штука | КНР |
| 7 | **HP 85A** | Штука | КНР |
| 8 | **Pantum 211E** | Штука | КНР |
| 9 | **Canon 728** | Штука | КНР |
| 10 | **Brother TN2075** | Штука | КНР |
| 11 | **LJ HP 1102** | Штука | КНР |
| 12 | **LJ HP 1300** | Штука | КНР |
| 13 | **Kyocera ECOSYS P2335dn** | Штука | КНР |
| 14 | **HP LJ MFP M132a** | Штука | КНР |
| Замена магнитного вала |  |
| 1 | **HP 13A** | Штука | КНР |
| 2 | **HP 18A** | Штука | КНР |
| 3 | **HP 35A** | Штука | КНР |
| 4 | **HP 36A** | Штука | КНР |
| 5 | **HP 49А** | Штука | КНР |
| 6 | **HP 78A** | Штука | КНР |
| 7 | **HP 85A** | Штука | КНР |
| 8 | **Pantum 211E** | Штука | КНР |
| 9 | **Canon 728** | Штука | КНР |
| 10 | **Brother TN2075** | Штука | КНР |
| 11 | **LJ HP 1102** | Штука | КНР |
| 12 | **LJ HP 1300** | Штука | КНР |
| 13 | **HP LJ MFP M132a** | Штука | КНР |
| Замена термопленки |  |
| 1 | **HP 13A** | Штука | КНР |
| 2 | **HP 18A** | Штука | КНР |
| 3 | **HP 35A** | Штука | КНР |
| 4 | **HP 36A** | Штука | КНР |
| 5 | **HP 49А** | Штука | КНР |
| 6 | **HP 78A** | Штука | КНР |
| 7 | **HP 85A** | Штука | КНР |
| 8 | **Canon 728** | Штука | КНР |
| 9 | **LJ HP 1102** | Штука | КНР |
| 10 | **LJ HP 1300** | Штука | КНР |
| 11 | **HP LJ MFP M132a** | Штука | КНР |
| Замена дозирующего лезвия |  |
| 1 | **HP 13A** | Штука | КНР |
| 2 | **HP 18A** | Штука | КНР |
| 3 | **HP 35A** | Штука | КНР |
| 4 | **HP 36A** | Штука | КНР |
| 5 | **HP 49А** | Штука | КНР |
| 6 | **HP 78A** | Штука | КНР |
| 7 | **HP 85A** | Штука | КНР |
| 8 | **Pantum 211E** | Штука | КНР |
| 9 | **Canon 728** | Штука | КНР |
| 10 | **LJ HP 1102** | Штука | КНР |
| 11 | **LJ HP 1300** | Штука | КНР |
| 12 | **HP LJ MFP M132a** | Штука | КНР |
| Заправка картриджа |  |
| 1 | **HP 13A** | Штука | КНР |
| 2 | **HP 18A** | Штука | КНР |
| 3 | **HP 35A** | Штука | КНР |
| 4 | **HP 36A** | Штука | КНР |
| 5 | **HP 49А** | Штука | КНР |
| 6 | **HP 78A** | Штука | КНР |
| 7 | **HP 85A** | Штука | КНР |
| 8 | **Pantum 211E** | Штука | КНР |
| 9 | **Lexmark 51B5000** | Штука | КНР |
| 10 | **Canon 728** | Штука | КНР |
| 11 | **Brother TN2075** | Штука | КНР |
| 12 | **LJ HP 1102** | Штука | КНР |
| 13 | **LJ HP 1300** | Штука | КНР |
| 14 | **Kyocera ECOSYS P2335dn** | Штука | КНР |
| 15 | **HP LJ MFP M132a** | Штука | КНР |
| Замена чипа |  |
| 1 | **Lexmark 51B5000** | Штука | КНР |

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик: | Поставщик: |
|  |  |

КОГБУЗ «Куменская ЦРБ» ООО «РиО»

Главный врач Директор

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.Ю. Печенкин \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.А. Коснырев

«\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г. «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.

 «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.