**Приложение №1**

**к извещению о проведении запроса котировок**

**в электронной форме**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на оказание услуг по заправке картриджей копировальных аппаратов, многофункциональных устройств и принтеров для нужд ГБУ СО КК «Архангельский ПНИ»

1. **Оказание услуг по заправке картриджей копировальных аппаратов, многофункциональных устройств и принтеров для нужд ГБУ СО КК «Архангельский ПНИ».**

Перед заправкой картриджа обязательно должна быть проведена его диагностика. Диагностика производится на специальном оборудовании Исполнителя, после чего должно быть выдано заключение о техническом состоянии изнашиваемых частей, с указанием возможного вида работ – заправка, восстановление или замена.

**Перечень картриджей и выполняемых работ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Поз.** | **Наименование картриджа/принтера** | **Единица измерения** | **Количество** | **Кратность**  |
| 1 | Заправка картриджа лазерного принтера Canon LBP6030w i-Sensys (Саnоn725/СЕ285А) | шт | 1 | 5 |
| 2 | Заправка картриджа лазерного принтера Canon LBP6030w i-Sensys (Саnоn725/СЕ285А) | шт | 1 | 5 |
| 3 | Заправка картриджа лазерного принтера Canon LBP-6000/MF-3010 (Саnоn725/СЕ285А) | шт | 1 | 5 |
| 4 | Заправка картриджа лазерного принтера Canon LBP-6000/MF-3010 (Саnоn725/СЕ285А) | шт | 1 | 5 |
| 5 | Заправка картриджа лазерного принтера Canon LBP-6020B (Саnоn725/СЕ285А) | шт | 1 | 5 |
| 6 | Заправка картриджа лазерного принтера Canon LBP-6020B (Саnоn725/СЕ285А) | шт | 1 | 5 |
| 7 | Заправка картриджа лазерного принтера Canon LBP-6020B (Саnоn725/СЕ285А) | шт | 1 | 5 |
| 8 | Заправка картриджа КМА Canon iR-1133(CE-XV40X) | шт | 1 | 4 |
| 9 | Заправка картриджа КМА Canon iR-1133(CE-XV40X) | шт | 1 | 4 |
| 10 | Заправка картриджа лазерного принтера Kyocera ECOSYS P2335d( TK 1200984D042) | шт | 1 | 2 |
| 11 | Заправка картриджа цветного лазерного принтера HP LaserJet CP1025 Color (CE 310A) | шт | 1 | 2 |
| 12 | Заправка картриджа цветного лазерного принтера HP LaserJet CP1025 Color (CE 311A) | шт | 1 | 2 |
| 13 | Заправка картриджа цветного лазерного принтера HP LaserJet CP1025 Color (CE 312A) | шт | 1 | 2 |
| 14 | Заправка картриджа цветного лазерного принтера HP LaserJet CP1025 Color (CE 313A) | шт | 1 | 2 |
| 15 | Заправка картриджа лазерного HP LaserJet Pro P1102RU (CE651A) | шт | 1 | 2 |
| 16 | Заправка картриджа лазерного принтера HP LaserJet 1022 А4 (Q2612A) | шт | 1 | 2 |
| 17 | Заправка картриджа лазерного принтера HP LaserJet -1200 series (7115A) | шт | 1 | 2 |
| 18 | Заправка картриджа лазерного КМА KYOCERA -1500( J-B0823-B1019-G2) | шт | 1 | 2 |
| 19 | Заправка картриджа лазерного принтера XEROX PHASER 3125( JC611011163A) | шт | 1 | 2 |
| 20 | Заправка картриджа лазерного принтера XEROX PHASER 3140(108R00909) | шт | 1 | 2 |
| 21 | Заправка картриджа лазерного принтера Xerox Phaser 3117, А4(MLT-D108) | шт | 1 | 2 |
| 22 | Заправка картриджа МФУ XeroxWorkCentre 5020(CT-350535,CT-201054) | шт | 1 | 2 |
| 23 | Заправка картриджа Xerox 101R00432 для WC 5016/5020 | шт | 1 | 1 |
| 24 | Заправка картриджа Canon 712 для LBP-3110/3100 | шт | 1 | 2 |
| 25 | Заправка картриджа Canon 725 для LBP-6000/HP LJ P1102 NV-P | шт | 2 | 2 |
| 26 | Заправка картриджа Canon 725 для LBP6000 | шт | 1 | 2 |
| 27 | Заправка картриджа HP CE285A (85A) для LaserJet Pro P1102/P1102w | шт | 2 | 2 |
| 28 | Заправка картриджа HP LJ CE285A для LaserJet Pro P1102/P1102w NV-Print | шт | 2 | 2 |
| 29 | Заправка картриджа НР LJ C7115A 1200/1220 | шт | 1 | 2 |
| 30 | Заправка картриджа HP LJ Q2612A LJ 1010/3015/10202/1022 NV | шт | 1 | 2 |
| 31 | Заправка картриджа NV-Print 712 для Canon LBP-3010/HP L J P | шт | 1 | 2 |
| 32 | Заправка картриджа NV-Print C-EXV 40 Canon IR 1133, IR-1133A, IR-1133iF | шт | 1 | 2 |
| 33 | Заправка картриджа NV-Print C-EXV 40 совместим.с лазер.принтер. Canon IR 1133, 1133A. 1133iF | шт | 1 | 2 |
| 34 | Заправка картриджа XEROX108R00908 для Phaser 3140/3 | шт | 1 | 2 |

**Заправка картриджа включает в себя:**

* + диагностику картриджа;
	+ полную разборку картриджа;
	+ очистку всех деталей и бункеров от тонера;
	+ заправку картриджа тонером;
	+ сборку картриджа;
	+ перепрограммирование или установку нового чипа (при необходимости);
	+ контрольное тестирование картриджа;
	+ проверку качества печати;
	+ нанесение специальной маркировки с датой заправки на картридже;
	+ наклеивание гарантийных пломб на боковых крышках картриджа;
	+ упаковку картриджа в герметичный светонепроницаемый антистатический пакет

Заправка картриджа должна обеспечивать ресурс работы не менее ресурса нового картриджа, в соответствии с ISO при 5% заполнения листа. Заправка осуществляется только качественным и 100% совместимым тонером, с полным заполнением бункера картриджа. Качество тонера определяется путем печати пробной страницы, которая не должна содержать полос, точек, серого фона, грязи, повторного изображения и пр.

В процессе заправки картриджа, при нахождении повреждений, Исполнитель обязан проводить мелкий ремонт, не требующий замены основных деталей.

Исполнитель обязан осуществлять выходной контроль каждого заправленного картриджа, с приложением распечатки тестовой страницы.

Заправленные картриджи должны быть чистыми снаружи. Тонер не должен «просыпаться».

При заправке картриджа Исполнитель обязан производить очистку с применением переносного сервисного пылесоса и специализированных жидкостей, смазки.

После заправки качество печати должно отвечать следующим требованиям:

* на отпечатке не должно присутствовать посторонних элементов, таких как полоски, точки и др., не входящие в исходный образец для печати;
* должны соблюдаться качество закрепления, контрастность, четкость и насыщенность исходного образца для печати;

Заправка картриджей осуществляется в течение пяти рабочих дней после получения Исполнителем заявки при любом объеме работ.   После заправки картриджа Заказчик производит распечатку пробной страницы для определения качества оказанной услуги.

Заправка картриджей может осуществляться по месту нахождения оборудования заказчика или в сервисном центре Исполнителя, при этом прием и возврат картриджей на место нахождения Заказчика производится за счет сил и средств Исполнителя.

 Качество используемых комплектующих частей и тонера должно соответствовать установленным в Российской Федерации государственным стандартам или техническим условиям для данных групп товаров и подтверждаться сертификатом качества, если товар подлежит обязательной сертификации. Гарантия качества не может быть меньше сроков устанавливаемых производителем.

После заправки Исполнитель обязан качественно упаковывать все картриджи в специальные светонепроницаемые пакеты, гарантирующие предотвращение засвечивания фоторецептора, попадание влаги и пыли.

Заказчик вправе провести независимую экспертизу с целью детального исследования проводимых услуг на соответствия требованиям, установленным муниципальным Заказчиком.

**Место оказания услуг:** 352117, Краснодарский край, Тихорецкий район, станица Архангельская, улица Советская №175.

**Заправка осуществляется в сервисном центре Исполнителя. Доставку в сервисный центр и обратно после заправки, осуществлять силами и средствами Исполнителя.**

**Время реагирования:** прибытие представителя Исполнителя для оказания услуг осуществляется не позднее 1 рабочего дня со дня подачи заявки Заказчиком.

Программист К.В. Полянская