**Перечень и техническая спецификация закупаемых товаров**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование Заказчика** | **Наименование услуг** | **Техническая спецификация, характеристика услуг** | **Кол-во** | **Цена за единицу, тенге** | **Общая сумма,****тенге** | **Срок поставки товаров** | **Место поставки товаров** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | КГУ «Отдел образования акимата Таласского района» | Заправка и ремонт картриджа | * **Заправка и ремонт картриджей** должна производиться своевременно и качественно, при этом Поставщик обеспечивает вывоз и доставку картриджей Заказчику, согласно заявке Заказчика. При вывозе картриджей на заправку более 48 часов, Поставщик временно предоставляет аналогичный рабочий картридж. Срок заправки картриджей не должен превышать 72 часов с момента подачи письменной или устной заявки Заказчиком. Не допускается заправка картриджей порошком другого, не совместимого состава, при котором тонер плохо переходит на фотобарабан, на котором формируется изображение, и текст получается бледный. Запрещается заправка картриджей порошком, тонер которого состоит из более крупных гранул, чем тонер, предназначенный для заправки данных картриджей. Заправка картриджей не должна производиться порошком, тонер которого имеет другую температуру запекания, в результате чего изображение легко стирается с бумаги пальцем или часть тонера остается на тефлоновом барабане. При проведении заправки обязательно должны быть выполнены следующие последовательные работы 1. разборка картриджей 2. очистка, полировка картриджей 3. нанесение токопроводящей смазки на соответствующие части картриджей 4. заправка картриджей тонером заводской весовой нормой (не экономя тонер) 5. сборка картриджей 6. тестирование картриджей.

Поставщик должен обеспечить прием и доставку картриджа в бухгалтерию Отдела образования за свой счет г. Каратау ул. Павлова №2 - Выполнить ремонтные работы и услуги в полном объеме и качественно согласно Приложению №1 к типовому договору. В сумму Договора также входить транспортные и прочие расходы. Заправка, ремонт картриджа включает в себя следующие работы и услуги: - стоимость транспортных расходов, транспортировка, любые другие услуги, входит в стоимость самих работ - проверка работоспособности (профилактика); - ремонт и устранение неполадки, замена неисправных деталей производиться за счет потенциального Поставщика по отдела образования акимата Таласского района в течения года согласно приложения №1 к типовому договору.1. Общие требования 1.1. При оказании услуг исполнитель должен выполнить заправку или восстановлениекартриджей согласно заявкам заказчика. 1.2.Восстановление (полный ремонт + заправка) картриджапредусматривает доведение картриджа досостоянияобеспечивающего исправную работу оргтехники,заявленный ресурс картриджа, надлежащее качествопечати в течение требуемого гарантийного срока. 1.3. Длявосстановления картриджей должны быть использованытонер, фотобарабан, чипы, ракель и другие комплектующиесоответствующие типу производителяданного картриджа. 1.4. Внешний вид картриджа послевосстановления должен быть без дефектов и явных ивидимых поломок. Объем и вес заполнения тонера вкартридже должен соответствовать оригинальномукартриджу. Восстановленный картридж долженобеспечивать ресурс работы не менее ресурсаоригинального картриджа. 1.5. Наличие для каждогокартриджа тестового отпечатка, подтверждающегокачество заправки. На отпечатках не должно быть дефектовизображения, размытого или нечёткого изображения,пятен, точек, фона, в том числе и на обратной сторонеотпечатка. 1.6.Исполнитель возвращает восстановленныекартриджи Заказчика согласно всем вышеперечисленнымтребованиям. 1.7. Оказание услуг осуществляется наосновании заявок Заказчика, переданных исполнителю вкоторых указывается объем услуг (наименование иколичество картриджей)Заявка на заправку картриджей будет подаваться через журнал согласований, письменной или телефонной заявки. 1.8. Срок оказания услуг по заправке и восстановлениюкартриджей по заявке Заказчика - 1 рабочий день. 1.9. Вслучае необходимости и состояния картриджа Исполнитель(по требованию Заказчика) должен заменить картридж,заправить его заново по усмотрению Заказчика. 1.10.Транспортировка картриджей из офиса Заказчика длязаправки картриджей на территории Исполнителя иобратно осуществляется силами Исполнителя. 2.Гарантийный срокэксплуатации заправленных картриджей – 1 месяц, со дняпередачи их Заказчику. 3.Особые условия:стоимостьзаправки картриджа должна быть с учетом стоимостизамены чипа.В стоимость услугидолжны быть включены все сопутствующие услуги. * Заправка картриджей принтеров Заправка тонером HP 1010, 1100, 1200
* Заправка тонером Samsung ML 4010, ML 2010, 4300, 4200 на цветные принтеры
* . Заправка тонером Canon MF4018, 3110, 1120
* Замена термопленки HP 1010, 1100, 1200
* Замена ф/барабана НР
* Замена термопленки Canon MF4018, 3110, 1120
* Прошивка картриджей Samsung SCX 4300, 4200
* Замена ракеля НР
* Замена ф/барабана Canon
* Замена резинового вала НР
* ремонт картриджа
* Заправка картриджей принтеров Заправка тонером HP CB435A/CB436A/
* HP LazerJet 83A заправка картридж
* CE285A запрака картридж
 | 500 шт |  |  | с момента регистрации Договора по 31 декабря 2025 года | г.Каратау ул. Павлова №2 |
|  |  |  |  |

**Сатып** **алынатын тауарлардың техникалық ерекшеліктері және тізбесі**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ р/с** | **Тапсырыс берушінің атауы** | **Қызметтердің атауы** | **Қызметтердің техникалық ерекшеліктері** | **Саны** | **Бірліктің бағасы, теңге** | **Жалпы сома,****теңге** | **Қызметті жеткізу мерзімі** | **Тауарды жеткізу орны**  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | КГУ «Отдел образования акимата Таласского района» | Картриджтерді толтыру және жөндеу | * **Картрижтерді толтыру және жөндеу уақытылы және сапалы жасалу тиіс,** бұл ретте Өнім беруші Тапсырыс берушінің сұранымына сәйкес, Тапсырыс берушіге картриджтерді алып кетуді және жеткізуді қамтамасыз етеді. Картрижтерды толтыруға 48 сағаттан аса алып кету кезінде Өнім беруші уақытша ұқсас жұмыс істейтін картриджті ұсынады. Картрижтерді толтыру мерзімі Тапсырыс берушінің жазбаша немесе ауызша сұранымын берген сәтінен 72 сағаттан аспау тиіс. Картрижтерді үйлесім емес құрамды, қайсысы тонер фотобарабанға жаман өтетін, қайсысында бейне қалыптасатын, және мәтін бозарған болатын басқа ұнтақтармен толтыруды жіберілмейді. Тап осы картрижтерді толтыру үшін арналған тонерден, қайсысының тонері тым ірі түйірден құралатын ұнтақпен картрижтерді толтыруға тиым салынады. Қайсысының тонері басқа қайнау температурасы бар болатын, нәтижесінде бейне қағаздан саусақпен оңай кетірілетін немесе тонер бөлігі тефлонды барабанда қалатын ұнтақпен картрижтерді толтыру жасалмау керек.

Толтыруларды өткізу кезінде міндетті түрде келесі реттілік жұмыстар орындалуы тиіс 1. картриджтерді бөлшектеу 2. картриджтерді тазалау, жылтырату 3. картриджтердің сәйкесті бөліктеріне ток өткізгіш майлайтын майын түсіру4. картриджтерді зауыттық салмақты нормалы тонермен толтыру (тонерді үнемдемей) 5. картриджтерді құрастыру6. картриджтерді тестілеу.Өнім беруші картриджді қабылдауды және білім бөлімінің бухгалтериясына жеткізуді өз есебінен Қаратау қаласы Павлов көшесі №2 қамтамасыз етуі тиіс-жөндеу жұмыстары мен қызметтерін үлгілік шартқа №1 қосымшаға сәйкес толық көлемде және сапалы орындауы тиіс. Шарттың сомасына сондай-ақ көлік және өзге де шығыстар кіреді. Картриджді толтыру, жөндеу келесі жұмыстар мен қызметтерді қамтиды: - көлік шығындарының құны, тасымалдау, кез-келген басқа қызметтер, жұмыстың өзіндік құнына кіреді-жұмыс қабілеттілігін тексеру (алдын-алу); - жөндеу және ақаулықтарды жою, ақаулы бөлшектерді ауыстыру үлгілік шартқа №1 қосымшаға сәйкес жыл бойы Талас ауданы әкімдігінің білім бөлімі бойынша әлеуетті Өнім берушінің есебінен жүргізіледі.1. Жалпы талаптар 1.1. Қызмет көрсету кезінде Орындаушы Тапсырыс берушінің өтінімдеріне сәйкес картридждерді толтыруды немесе қалпына келтіруді орындауы тиіс. 1.2. Картриджді қалпына келтіру (толық жөндеу + толтыру) ұйымдастыру техникасының дұрыс жұмыс істеуін, картридждің мәлімделген ресурсын, талап етілетін кепілдік мерзімі ішінде басып шығарудың тиісті сапасын қамтамасыз ететін картридждің бастапқы күйін жеткізуді көздейді. 1.3. Картридждерді қалпына келтіру үшін тонер, фото барабан, чиптер, ракель және осы картриджді өндірушінің түріне сәйкес келетін басқа компоненттер қолданылуы керек. 1.4. Қалпына келтірілгеннен кейін картридждің пайда болуы ақауларсыз және айқын және көрінетін бұзылуларсыз болуы керек. Картридждегі тонерді толтыру көлемі мен салмағы түпнұсқа картриджге сәйкес келуі керек. Қалпына келтірілген картридж бастапқы картридждің ресурсынан кем емес жұмыс ресурсын қамтамасыз етуі тиіс. 1.5. Әрбір картридж үшін толтыру сапасын растайтын сынақ баспасының болуы. Басып шығаруда кескіннің, бұлыңғыр немесе анық емес кескіннің, дақтардың, нүктелердің, фонның ақаулары, оның ішінде басып шығарудың артқы жағында да болмауы керек. 1.6. Орындаушы Тапсырыс берушінің қалпына келтірілген картридждерін жоғарыда аталған барлық талаптарға сәйкес қайтарады. 1.7. Қызмет көрсету Тапсырыс берушінің орындаушыға берілген өтінімдері негізінде жүзеге асырылады, онда Қызметтердің көлемі (картридждердің атауы мен саны) көрсетіледі, картридждерді толтыруға өтінім келісу журналы, жазбаша немесе телефон өтінімі арқылы берілетін болады. 1.8. Картридждерді толтыру және қалпына келтіру бойынша қызмет көрсету мерзімі - 1 жұмыс күні. 1.9. Қажет болған жағдайда және картридждің жай-күйі кезінде Орындаушы (Тапсырыс берушінің талабы бойынша) картриджді ауыстыруы, оны тапсырыс берушінің қалауы бойынша қайтадан толтыруы тиіс. 1.10. Картридждерді Тапсырыс берушінің кеңсесінен Орындаушының аумағында толтыру үшін және керісінше тасымалдау Орындаушының күшімен жүзеге асырылады. 2. Толтырылған картридждерді пайдаланудың кепілдік мерзімі – оларды Тапсырыс берушіге берген күннен бастап 1 ай. 3. Ерекше шарттар: картриджді толтыру құны чипті ауыстыру құнын ескере отырып жасалуы керек. Қызмет құнына барлық ілеспе қызметтер қосылуы тиіс.* Заправка картриджей принтеров Заправка тонером HP 1010, 1100, 1200
* Заправка тонером Samsung ML 4010, ML 2010, 4300, 4200 на цветные принтеры
* . Заправка тонером Canon MF4018, 3110, 1120
* Замена термопленки HP 1010, 1100, 1200
* Замена ф/барабана НР
* Замена термопленки Canon MF4018, 3110, 1120
* Прошивка картриджей Samsung SCX 4300, 4200
* Замена ракеля НР
* Замена ф/барабана Canon
* Замена резинового вала НР
* ремонт картриджа
* Заправка картриджей принтеров Заправка тонером HP CB435A/CB436A/
* HP LazerJet 83A заправка картрилж
* CE285A запрака картридж
 | 500 шт |  |  | Шартқа тіркеген сәтінен 2025 жылдың 31 желтоқсанына дейін | Қаратау қаласы Павлова көшесі №2 |
|  | **Жиынтығы**: |  |  |  |