**Приложение № 1**

**Техническое задание**

 **на поставку картриджей для оргтехники для нужд ИПУ РАН**

**1.** **Объект закупки:** поставка картриджей для оргтехники для нужд ИПУ РАН (далее – Товар).

**2. Краткие характеристики поставляемых товаров**: В соответствии с Приложением № 1 к Договору «Спецификация на поставку картриджей для оргтехники для нужд ИПУ РАН», являющегося неотъемлемой частью Технического задания.

**Код ОКПД** **2**: **26.20.40.190:** **Комплектующие и запасные части для вычислительных машин прочие, не включенные в другие группировки.**

Поставка совместимого (эквивалентного, аналогового) Товара, для которого в Приложение № 1 «Спецификация на поставку картриджей для оргтехники для нужд ИПУ РАН» к Договору указаны модель и артикул**не допускается,** так как он является расходным материалом к оборудованию, находящемуся на гарантии завода-изготовителя, используемому Заказчиком (заводы-изготовители печатного оборудования не несут гарантийные обязательства и не производят бесплатное сервисное обслуживание, в том числе в случае использования не оригинальных расходных материалов).

Требуемый к поставке Товар должен обеспечивать полную совместимость с указанными в Приложении № 1 к Техническому заданию «Перечень используемого оборудования» типами оборудования и при использовании не влиять на прекращение (сокращение) гарантийных обязательств на оборудование и сокращение ресурса их работы, заявленные производителем оборудования.

**3. Перечень и количество поставляемого товара:** В соответствии с Приложением № 1 к Договору. Товар должен соответствовать техническим характеристикам, определенным производителями оборудования.

**4. Общие требования к поставке товаров, требования по объему гарантий качества, требования по сроку гарантий качества на результаты закупки:**

Поставляемый Товар должен принадлежать Поставщику на праве собственности, должен быть новым (не должен быть вторично заправленным, восстановленным или произведенным с заменой комплектующих, «условно-совместимым», бывшим в эксплуатации), не должен быть заложен, являться предметом ареста, свободен от прав третьих лиц, ввезён на территорию Российской Федерации с соблюдением всех установленных законодательством Российской Федерации требований.

Требования к конструкции Товара:

Чека с запорной лентой должна составлять единое целое с боковиной Товара и иметь одну консистенцию пластика с общим корпусом Товара; корпус Товара не должен иметь потертостей, царапин, сколов и следов вскрытия. Пластмассовые детали и металлические детали Товара не должны иметь трещин, вздутий, царапин, вмятин и прочих дефектов, ухудшающих их внешний вид и препятствующих нормальной работе Товара. Вытяжные ярлычки на Товаре (где это предусмотрено) должны быть неповрежденными. Подвижные элементы (шторки, заслонки) должны легко перемещаться без перекосов и заеданий. Сам Товар не должны иметь следов от установки его в принтер, потертостей, царапин и деформаций защелок.

Электронные чипы (если такие предусмотрены конструкцией) не должны быть перепрограммированы и должны обеспечивать функциональную совместимость с аппаратами, для которых они предназначены.

Фотобарабан - новый, без механических повреждений (при наличии в конструкции).

Функциональные характеристики (потребительские свойства) Товара должны соответствовать требованиям, предъявляемым производителями копировально-множительной техники к оборудованию, в котором они будут использованы.

 Некачественным считается Товар при печати имеющий фоновые ореолы вокруг изображений, бледную печать, серый фон, белые или черные полосы на изображении, а также иные дефекты печати. При печати не должно быть точек, полос, линий и других дефектов, не связанных с текстом напечатанного документа. При встряхивании не должен просыпаться тонер.

В случае выявления более одной единицы Товара, не соответствующей вышеприведенным требованиям, возврату подлежит вся партия Товара.

 Качество поставляемого Товара должно соответствовать стандартам (техническим условиям) и обязательным требованиям, установленными нормативно-техническим актами (СанПиНы, ОСТы, ГОСТы, ТУ, Технические регламенты), другими правилами, подлежащими применению в соответствии с Федеральным законом от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании» и иным стандартам, согласованным Сторонами в Техническом задании и/или спецификации. Параметры безопасности продукции должны соответствовать требованиям сертификата соответствия РОСТЕСТа Российской Федерации и санитарно-эпидемиологическому заключению (гигиенический сертификат, заключение СЭС, гигиеническое заключение, санитарно-гигиеническое заключение).

В случае если Товар, произведен не в Российской Федерации, перед поставкой Товар должен пройти все таможенные и иные процедуры, предусмотренные действующим законодательством Российской Федерации.

Поставщик должен представить документы о сертификации Товара (оригиналы, либо надлежащим образом заверенные копии сертификатов или деклараций соответствия требований нормативных документов на поставляемый Товар, разрешающих использование поставляемых Товаров на территории Российской Федерации), в случае если это предусмотрено действующим законодательством Российской Федерации.

Приложение № 1 к Договору может содержать указание на товарные знаки в случае несовместимости товаров, на которых размещаются другие товарные знаки, и необходимости обеспечения взаимодействия таких товаров с оборудованием, используемым Заказчиком в соответствии с Приложением № 1 к Техническому заданию.

Поставка Товара осуществляется силами Поставщика или за его счет, при разгрузке Товара по месту доставки в обязательном порядке должен присутствовать представитель Поставщика, имеющий соответствующую доверенность, оформленную в установленном порядке, уполномоченный принимать претензии к качеству и количеству Товара, соблюдению условий доставки, принимать решения в прочих спорных ситуациях с Товаром. Стоимость доставки и разгрузки входит в цену Товара.

Для проведения проверки количества и качества Товар должен быть предоставлен освобожденным от любой транспортной упаковки, кроме предусмотренной компанией-производителем Товара. Любая единица Товара должна быть легко доступна для оценки его качества и соответствия условиям Технического задания.

Срок и объем гарантии на поставляемый Товар должен быть не менее 12 месяцев
с даты подписания Акта приема-передачи Товара, если иное не установлено заводом-изготовителем (производителем Товара). Поставщик несет полную ответственность за качество поставляемого Товара на весь гарантийный срок качества по специализации поставляемых Товаров при условии его правильного хранения и использования (эксплуатации) Заказчиком.

Наличие гарантии качества удостоверяется выдачей Поставщиком гарантийного талона (сертификата) или аналогичным документом с указанием заводских (серийных) номеров и гарантийного периода.

В случае обнаружения в течение гарантийного срока недостатков Товара Заказчик обязан незамедлительно, в течении 2 (двух) рабочих дней с момента обнаружения, проинформировать об этом Поставщика. В уведомлении, направляемом Поставщику, должна содержаться детальная информация о характере выявленных недостатков. Поставщик обязан устранить недостатки продукции за свой счет
в течение 10 (десяти) календарных дней со дня получения требования Заказчика об
их устранении (или в иные согласованные Сторонами сроки, которые в любом случае
не могут превышать длительность сроков поставки данной продукции, указанных
в соответствующей спецификации).

Поставляемый Товар проверяется на соответствие требованиям настоящего Технического задания в момент поступления на склад Заказчика, как при помощи имеющихся средств контроля своими силами и/или с участием приглашённых специалистов, так и направлением Товара для экспертизы в официальные авторизованные сервисные центры производителя оборудования Заказчика. В случае направления на экспертизу, Акт приема-передачи Товара подписываются только по окончании всех экспертных процедур и получения заключения сервисного центра. В случае не подтверждения оригинальности Товара, его новизны, установления фактов восстановления и (или) перезаправки Товара, установления факта несовместимости поставляемого Товара с оборудованием Заказчика и, как следствие, отказ от гарантийного обслуживания со стороны производителя копировально-множительной техники, Товар считается не поставленным. Все расходы по экспертизе и запросу подтверждения оригинальности, новизны Товара, совместимости возлагаются на Поставщика

Товар должен поставляться в упаковке и/или таре, обеспечивающей его сохранность, при перевозке тем видом транспорта, который используется для доставки Товара Заказчику, погрузочно-разгрузочных работах и хранении в условиях воздействия климатических факторов (температура, влажность, осадки), соответствующих тому времени года, в которое осуществляется поставка.

Товар должен быть упакован в электростатический герметичный пакет из полимерного материала, при этом пакет для Товара со сверхчувствительными барабанами должны быть непрозрачными. Упакованный в пакет Товар должен быть помещен в индивидуальную картонную коробку, снабженную в зависимости от модели вкладышами, исключающими его перемещение внутри коробки. На Товаре не должны присутствовать наклейки (кроме голограмм), следы чернил или тонера.

Маркировка на упаковку каждого Товара должна быть нанесена типографским способом и содержать информацию со следующими данными: товарный знак или (и) наименование предприятия-изготовителя; наименование одной или более моделей аппаратов, в которых может быть использован Товар; код оригинального Товара; дата изготовления. Маркировка должны быть легко читаемой. Производственные коды на Товаре должны совпадать с производственными кодами на упаковке. Упаковка не должна иметь следов вскрытия, вмятин, порезов.

В коробке должно находиться руководство по эксплуатации.

**5. Требования к качественным характеристикам работ и услуг, требования к функциональным характеристикам товаров, в том числе подлежащих использованию при выполнении работ, оказании услуг:**

Требования к безопасности Товара в соответствии с требованиями, установленными законодательством Российской Федерации к безопасности Товара, являющегося предметом заказа.

Качество поставляемого Товара должно соответствовать стандартам (техническим условиям) и обязательным требованиям, установленными нормативно-техническим актами (СанПиНы, ОСТы, ГОСТы, ТУ, Технические регламенты), другими правилами, подлежащими применению в соответствии с Федеральным законом от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании» и иным стандартам, согласованным Сторонами в Техническом задании и/или спецификации. Параметры безопасности продукции должны соответствовать требованиям сертификата соответствия РОСТЕСТа Российской Федерации и санитарно-эпидемиологическому заключению (гигиенический сертификат, заключение СЭС, гигиеническое заключение, санитарно-гигиеническое заключение):

- ГОСТ Р 12.1.019-2017. «Система стандартов безопасности труда. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты»;

- ГОСТ 12.1.007-76. «Государственный стандарт Союза ССР. Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности»;

- ГОСТ 13.2.014-2001. «Репрография. Копирография. Метод испытания сухих тонеров для электрофотографических аппаратов по качеству воспроизведения изображения на копиях».

Товар должен соответствовать стандарту не ниже ISO/IEC 24711 (для чернильных картриджей), ISO/IEC 19798 (для цветных лазерных картриджей) и ISO/IEC 19752 (для монохромных лазерных картриджей).

Товар должен соответствовать требованиям МСанПиН 001-96 «Санитарные нормы допустимых уровней физических факторов при применении товаров народного потребления в бытовых условиях».

**6. Требования соответствия нормативным документам (лицензии, допуски, разрешения, согласования).**

Поставляемый Товар должен быть надлежащего качества, подтвержденного сертификатами соответствия системы сертификации Госстандарта России или декларациями о соответствии, санитарно-эпидемиологическими заключениями Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей (если законодательством Российской Федерации установлены обязательные требования к сертификации данного вида Товара).

**7. Сроки поставки товаров, календарные сроки начала и завершения поставок, периоды выполнения условий договора.**

Срок поставки Товара в течение **14 (четырнадцать) рабочих дней** с даты заключения договора.

**8. Порядок поставки товаров, этапы, последовательность, график, порядок поэтапной выплаты авансирования, а также поэтапной оплаты исполненных условий договора:**

Поставка Товара осуществляется по адресу: **117997, г. Москва, ул. Профсоюзная, д.65, ИПУ РАН.**

Поставщик обязан согласовать с Заказчиком точное время и конкретную дату поставки. Поставка Товара должна осуществляться в рабочие дни с 9 ч. 30 мин по 18 ч. 15 мин. с понедельника по четверг, с 9 ч. 30 мин по 17 ч. 00 мин. - пятница с соблюдением Поставщиком Правил внутреннего трудового распорядка Заказчика.

Приемка Товара осуществляется путем передачи Товара одновременно с передачей всех необходимых документов на Товар (технические паспорта, инструкции
по эксплуатации, сертификаты качества, сертификаты соответствия, гигиенические сертификаты, протоколы санитарно-химических испытаний, качественные удостоверения, сертификаты пожарной безопасности и другие документы, предусмотренные действующим законодательством Российской Федерации). Передаваемые Поставщиком документы должны быть заверены подлинными оттисками печатей производителя и/или Поставщика.

В случае поставки по настоящему Договору импортной продукции, комплектующих изделий, относящееся к ним документы должны быть оформлены как на языке производителя/импортера (либо английском языке), так и на русском языке.

Перечень принадлежностей Товара, а также состав документации (помимо перечисленной), передаваемой Заказчику вместе с Товаром, определен техническим паспортом и/или спецификацией.

Заказчик осуществляет приемку Товара по количеству:

а) в месте нахождения Заказчика (или ином указанном им месте доставки Товара) при доставке Товара собственным транспортом Поставщика;

б) в месте, определенном правовыми актами Российской Федерации, регулирующими перевозки соответствующим видом транспорта, а если место приемки этими правовыми актами не определено - в месте нахождения Заказчика или ином указанном им месте назначения для доставки Товара.

Приемка Товара производится Заказчиком в следующие сроки:

- По количеству:

Товара, поступившего без тары (упаковки), в открытой таре (упаковке) или
в поврежденной таре (упаковке), в день получения ее от Поставщика или
от грузоперевозчика;

- Товара, поступившего в исправной таре (упаковке):

-по весу брутто и / или количеству мест в день получения Товара от Поставщика или
от грузоперевозчика;

- по весу нетто и / или количеству товарных единиц в каждом месте одновременно
со вскрытием тары, но не позднее 10 (десяти) календарных дней со дня получения Товара
от Поставщика или от грузоперевозчика;

- по качеству и комплектности - в течение 20 (двадцати) календарных дней со дня получения Товара от Поставщика или от грузоперевозчика.

Приемка Товара по весовым характеристикам (брутто и нетто) осуществляется в тех случаях, когда вес поставляемой продукции является ее количественной характеристикой, определенной в Техническом задании и/или спецификации.

Приемка Товара по весовым характеристикам и количеству мест оформляется соответствующими актами, составляемыми комиссией из числа представителей Заказчика.

При обнаружении во время приемки Товара признаков его недостачи, повреждения, несоответствия качества, комплектности, маркировки поступившего Товара, тары или упаковки требованиям стандартов, технических условий, чертежам, образцам (эталонам), иным требования . либо данным, указанным в маркировке и сопроводительных документах, удостоверяющих комплектность и качество продукции, Заказчик приостанавливает приемку Товара и составляет Акт выявленных недостатков, в котором указывает количество осмотренной продукции и характер выявленных при приемке недостатков.

Одновременно с приостановлением приемки Заказчик обязан вызвать для участия
в продолжении приемки Товара и подписания Акта выявленных недостатков представителя Поставщика.

Вызов представителя Поставщика осуществляется любым из следующих способов: телеграммой, телефонограммой, письменным извещением, переданным по факсу, письмом, посредством направления информационного сообщения на электронную почту Поставщика,

Представитель Поставщика обязан явиться для участия в дальнейшей приемке Товара в течение 3 (трех) календарных дней с момента получения вышеназванного вызова или в этот же срок уведомить Заказчика об отказе от участия в приемке. Представитель Поставщика должен иметь с собой доверенность, уполномочивающую его принимать участие в приемке продукции и подписании соответствующих актов.

В случае неявки представителя Поставщика в указанный срок или отказа Поставщика участвовать в приемке Заказчик продолжает приемку Товара в одностороннем порядке.

По окончании приемки Товара при отсутствии каких-либо замечаний к количеству
и качеству товара Заказчик не позднее 3 (трех) рабочих дней подписывает Акт приема-передачи товара или мотивированный отказ от его подписания. В случае подписания мотивированного отказа от подписания Акта приемки-передачи Товара Заказчик направляет мотивированный отказ с приложенным к нему Актом о выявленных недостатков не позднее 3 (трех) рабочих дней с момента окончания приемки Товара.

Поставщик не позднее 2 (двух) рабочих дней с момента получения мотивированного отказа от приемки Товара обязан устранить выявленные недостатки и направить Заказчику повторно Акт приема-передачи Товара. При устранении Поставщиком недостатков Заказчик не позднее 2 (двух) рабочих дней подписывает Акт приема-передачи Товара или принимает мотивированное решение об отказе в приемке Товара.

При неоднократном (два и более раза) не устранении Поставщиком замечаний, указанных в мотивированном отказе, Заказчик оставляет за собой право отказаться
от принятия Товара. При этом все расходы по возврату Товара принимает на себя Поставщик.

Заказчик вправе отказаться от принятия Товара: если поставка просрочена более чем
на 7 (семь) календарных дней; если нарушены комплектность и качество Товара, предоставление документов о передаче Товара в надлежащей таре (упаковке);

Отказ от приемки Товара оформляется двусторонним актом с перечнем недостатков, условиями и сроками их устранения. При немотивированном отказе представителя Поставщика от подписания акта (бездействие) ненадлежащее качество Товара подтверждается актом, подписанным Заказчиком в одностороннем порядке.

Акты, подписываются комиссией, составленной из представителей Заказчика, а также представителя Поставщика.

За актами, составленными Заказчиком в одностороннем порядке Стороны признают доказательственную силу при рассмотрении споров в суде.

Заказчик вправе и после приемки Товара по качеству в пределах срока годности осуществлять проверку качества поставленных Товаров. Если по результатам указанной проверки будут выявлены обстоятельства, свидетельствующие о нарушении требований
к качеству, Заказчик вправе инициировать процедуру составления Акта о недостатках.

Товар считается переданным Поставщиком и принятым Заказчиком после подписания Сторонами товарной (товарно-транспортной) накладной, Акта приема-передачи Товара, счета, счета-фактуры (при наличии), при отсутствии у Заказчика претензий по количеству и качеству поставленного Товара, а также при отсутствии замечаний по предоставленным документам. Все расходы, связанные с возвратом фальсифицированных и бракованных Товаров, осуществляются за счет Поставщика. Риск случайной гибели и случайного повреждения Товара, а также право собственности на Товар переходит от Поставщика к Заказчику в момент передачи Товара.

Оплата Товара производится Заказчиком в срок не позднее 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента подписания Сторонами Акта приема-передачи Товара, надлежаще оформленных и подписанных отчетных документов (счет, счет-фактура (при наличии), товарные накладные). Расчеты осуществляются при отсутствии замечаний по качеству и количеству, в том числе замечаний к содержанию и оформлению сопроводительных документов. При отсутствии указанных документов (полностью или в части) оплата Товара производится только после предоставления недостающих документов. При этом срок оплаты отодвигается соразмерно сроку предоставления документов.

Авансовый платеж не предусмотрен.

**9. Качественные и количественные характеристики поставляемых товаров, выполняемых работ, оказываемых услуг:**

 Качественные и количественные характеристики: в соответствии с Техническим заданием, Договором, в соответствии Приложением № 1 «Спецификация» к Договору и Приложением № 1 «Перечень используемого оборудования» к Техническому заданию

**Приложение № 1**

**к Техническому заданию**

Перечень используемого оборудования

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование Товара** | **Модель устройства** |
| 1 | Картридж для МФУ Samsung SL-M2070w | Samsung SL-M2070w |
| 2 | Картридж для лазерного принтера Canon iSensys LBP6030B | iSensys LBP6030B |
| 3 | Картридж для МФУ Kyocera M2540dn | Kyocera M2540dn |
| 4 | Тонер-туба (тонер-картридж) (комплект черный, голубой, желтый, красный) для МФУ Ricoh Aficio MP C3000 4 шт | Ricoh Aficio MP C3000 |
| 5 | Тонер-туба (тонер-картридж) (комплект черный, голубой, желтый, красный) для МФУ Ricoh Aficio MP C2011SP | Ricoh Aficio MP C2011SP |
| 6 | Картридж для МФУ HP LaserJet Pro M227sdn | HP LaserJet Pro M227sdn |
| 7 | Фотобарабан для МФУ HP LaserJet Pro M227sdn | HP LaserJet Pro M227sdn |
| 8 | Картридж для принтера HP LaserJet Pro M104а | HP LaserJet Pro M104а |
| 9 | Фотобарабан для принтера HP LaserJet Pro M104a | HP LaserJet Pro M104а |