**Приложение № 1**

**Техническое задание**

на поставку бумаги для офисной техники для нужд ИПУ РАН

**1.** **Объект закупки:** поставка бумаги для офисной техники для нужд ИПУ РАН (далее – Товар).

**2. Краткие характеристики поставляемых товаров**: в соответствии с Приложением № 1 к Техническому заданию «Сведения о качестве, технических характеристиках товара, его безопасности, функциональных характеристиках (потребительских свойствах) товара, размере, упаковке, отгрузке товара и иные сведения о товаре, представление которых предусмотрено документацией открытого запроса котировок в электронной форме», являющегося неотъемлемой частью Технического задания.

Товары должны соответствовать или превышать требования Технического задания по функциональным, техническим, качественным, эксплуатационным и эргономическим показателям, указанным в Приложении №1 к Техническому заданию.

**Код ОКПД** **2**: 17.12.14.119 Бумага для печати прочая.

**3**. **Перечень и количество поставляемого товара:** в соответствии с Приложением № 1 к Договору «Спецификация на поставку бумаги для офисной техники для нужд ИПУ РАН».

**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, 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.

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

На упаковке (таре) должна быть маркировка, необходимая для идентификации грузоотправителя (Поставщика) и грузополучателя (Заказчика), а также содержащая информацию об условиях перевозки, погрузо-разгрузочных работ и хранении Товара.

Маркировка Товара должна содержать также информацию о наименовании, виде и сорте продукта, наименовании фирмы-изготовителя, юридическом адресе изготовителя, сроке годности и дате изготовления продукции.

Качество Товара должно соответствовать установленным европейским и российским стандартам, ГОСТам и подтверждаться сертификатом соответствия, декларацией о соответствии (при наличии), оформленных в соответствии с законодательством Российской Федерации, в течение сроков, определенных заводом-изготовителем, но не менее 12 (двенадцати месяцев) с момента поставки Товара.

В случае обнаружения в течение гарантийного срока недостатков Товара Заказчик обязан незамедлительно проинформировать об этом Поставщика. В уведомлении, направляемом Поставщику, должна содержаться детальная информация о характере выявленных недостатков. Поставщик обязан устранить недостатки товара за свой счет в течение 5 (пяти) календарных дней со дня получения требования Заказчика об их устранении.

Поставщик гарантирует качество и безопасность поставляемого Товара в соответствии с действующими стандартами, утвержденными на соответствующий вид Товара и наличием сертификатов, обязательных для Товара, оформленного в соответствии с российскими стандартами. Бирки и наклейки на упаковках должны быть четкими, чистыми и хорошо читаемыми. Производственные коды на Товаре должны совпадать с производственными кодами на упаковке.

Срок и объем гарантии на поставляемые Товары должны быть согласно гарантии завода-изготовителя (производителя Товара), но не менее 12 месяцев с момента поставки 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 проставлением соответствующей записи на маркировочном ярлыке поставленного Товара***.***

Поставляемые Товары должны быть экологически чистыми, безопасными для здоровья человека.

Поставляемый Товар должен соответствовать требованиям по обеспечению национальной безопасности Российской Федерации и защите граждан Российской Федерации от преступных и противоправных действий.

Товар должен иметь сертификаты или санитарно-гигиенические заключения и иные документы, подтверждающие качество Товара, оформленные в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Поставляемый Товар должен соответствовать требованиям:

- Федерального закона от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;

- Постановлению Правительства РФ от 01.12.2009 № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии».

- ГОСТ Р 58106-2018 «Бумага для офисной техники. Технические условия»;

- ГОСТ 30113-94 «Бумага и картон. Метод определения белизны»;

- ГОСТ 8874-80 «Бумага. Методы определения прозрачности и непрозрачности»;

- ГОСТ Р 55083-2012 «Бумага. Определение прочности поверхности. Метод выщипывания восковыми брусками»;

- ГОСТ Р ИСО 11475-2010 «Бумага и картон. Метод определения белизны по CIE. D65/10° осветитель (дневной свет)»;

- ГОСТ 9327-60 «Бумага и изделия из бумаги. Потребительские форматы»;

- ГОСТ 9582-75 «Бумага и картон. Определение жесткости при статическом изгибе»;

- ГОСТ Р ИСО 534-2012 «Бумага и картон. Определение толщины, плотности и удельного объема».

**5. Сроки выполнения работ, оказания услуг и поставки товаров, календарные сроки начала и завершения поставок, периоды выполнения условий договора:**

Срок поставки Товара в течение **14 (четырнадцати) календарных дней** с даты заключения Договора.

**6. Порядок выполнения работ, оказания услуг, поставки товаров, этапы, последовательность, график, порядок поэтапной выплаты авансирования, а также поэтапной оплаты исполненных условий договора:** в соответствии с условиями Договора.

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

Согласно требований Технического задания, Сведений о качестве, технических характеристиках товара, его безопасности, функциональных характеристиках (потребительских свойствах) товара, размере, упаковке, отгрузке товара и иные сведения о товаре, представление которых предусмотрено документацией открытого запроса котировок в электронной форме (Приложение № 1 к Техническому заданию) и Спецификации на поставку бумаги для офисной техники для нужд ИПУ РАН (Приложение № 1 к Договору).

 Приложение №1 к Техническому заданию

 на поставку бумаги для офисной техники для нужд ИПУ РАН

Сведения о качестве, технических характеристиках товара, его безопасности, функциональных характеристиках (потребительских свойствах) товара, размере, упаковке, отгрузке товара и иные сведения о товаре, представление которых предусмотрено документацией открытого запроса котировок в электронной форме.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  **№ п/п** | **Наименование товара** | **Технические характеристики** | **Сведения о сертификации** |
| **Требуемый параметр** | **Требуемое значение** | **Значение, предлагаемое участником** |
|  1 | Бумага для офисной техники, тип 1 | Формат | А 4 |  |  |
| Класс  | не ниже В+ |  |
| Плотность бумаги, г/м2 | 80 |  |
| Цвет | белый |  |
| Белизна по каждой стороне в соответствии с ГОСТ 30113-94, % | не менее 107 и не более 114 |  |
| Белизна по каждой стороне в соответствии с ГОСТ Р ИСО 11475-2010, % | не менее 158 и не более 171 |  |
| Толщина, мкм | 106 ±2,0 или 109 ±2,0 |  |
| Непрозрачность,% | не менее 93 и не более 94 |  |
| Шероховатость по каждой стороне, мл/мин  | не менее 110 и не более 210  |  |
| Влажность,%  | не менее 4,0 и не более 5,2 |  |
| Прочность поверхности, критическое число  | не менее 16 |  |
|  |  | Количество листов в пачке, шт. | не менее 500 |  |
|  2 | Бумага для офисной техники, тип 2 | Формат | А 3 |   |   |
| Класс  | не ниже В+ |  |
| Плотность бумаги, г/м2 | 80 |  |
| Цвет | белый |   |
| Белизна по каждой стороне в соответствии с ГОСТ 30113-94, % | не менее 107 и не более 114 |  |
| Белизна по каждой стороне в соответствии с ГОСТ Р ИСО 11475-2010, % | не менее 158 и не более 171 |  |
| Толщина, мкм | 106 ±2,0 или 109 ±2,0 |   |
| Непрозрачность,% | не менее 93 и не более 94 |  |
| Шероховатость по каждой стороне, мл/мин  | не менее 110 и не более 210  |  |
| Влажность,%  | не менее 4,0 и не более 5,2 |  |
| Прочность поверхности, критическое число  | не менее 16 |  |
| Количество листов в пачке, шт. | не менее 500 |  |
|