**Приложение № 1**

**Техническое задание**

на поставку баннеров для нужд ИПУ РАН

**1. Объект закупки:** поставка баннеров 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 товара и иные сведения о товаре, представление которых предусмотрено документацией открытого запроса котировок в электронной форме», являющегося неотъемлемой частью Технического задания.

**Код ОКПД** **2**:

18.12.12.000 - [Услуги по печатанию торгово-рекламных каталогов, проспектов, плакатов и прочей печатной рекламной продукции](https://www.gov-zakupki.ru/cody/okpd2/18.12.12.000).

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

**4. Общие требования к товарам, требования по объему гарантий качества, требования по сроку гарантий качества на результаты осуществления закупок.**

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.

Поставляемый Товар должен быть новым, изготовлен в соответствии со стандартами качества (не бывший в употреблении, в ремонте, без восстановления потребительских свойств, у которого не была осуществлена замена составных частей). Поставляемый Товар должен быть работоспособен и иметь комплектацию, указанную в приложении № 1 к Техническому заданию.

Общие требования к Товару:

- дизайн Товара должен быть выдержан в едином стиле, с произвольным и стилистически оправданным использованием отдельных элементов эмблемы (товарного знака) и корпоративных цветов Заказчика;

- товар должен быть устойчив к ветряным нагрузкам, обладать высокой износостойкостью и терпимостью к погодным условиям, влажности и низким температурам, и иметь плотность не менее 400 гр./м2;

- на Товаре должна быть предусмотрена специальная подложка из поливинилхлорида, позволяющая сохранить необходимое изображение в высоком качестве.

- информация, размещенная на Товаре, должна быть хорошо читаема с учётом формата изделия;

- готовая продукция должна соответствовать описанию, согласно образцам дизайна, согласованным с Заказчиком;

- изображение должно быть четким, не должно стираться;

- отсутствие вмятин, царапин, потертостей, надрывов, пятен, пузырей на изделиях, в том числе полиграфического брака (сдвигов красок (прогонов); дефектов печати в виде мелких, визуально-заметных на оттиске следов краски, печатных элементов, которых нет на фотоформе, или отсутствия элементов изображения; размазанной краски; пятен отмара; замятости; изломов бумажного полотна);

- отсутствие грамматических ошибок, опечаток.

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.

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

Требование к качеству Товара:

Качество Товара должно соответствовать требованиям ГОСТов, технических условий и нормативных документов. Поставщик поставляет Товар в таре, отвечающей требованиям ГОСТов, ТУ, обеспечивающей её сохранность от всякого рода повреждений при перевозке и хранении.

В случае поставки некачественного Товара или со скрытыми дефектами Поставщик должен обеспечить замену на аналогичную продукцию в течение 7 (семи) календарных дней в зависимости от характера выявленных недостатков.

Заказчик оставляет за собой право при поступлении выборочно проводить лабораторный анализ качества.

Соответствие качества Товара следующим стандартам: ГОСТ Р ИСО 12647-1-2009 «Технология полиграфии. Контроль процесса изготовления цифровых файлов, растровых цветоделений, пробных и тиражных оттисков. Часть 1. Параметры и методы измерения», ГОСТ Р 54766-2011 «Технология полиграфии. Контроль процесса изготовления цифровых файлов, растровых цветоделений, пробных и тиражных оттисков».

При использовании Товара по назначению не должно создаваться угрозы для жизни и людей и окружающей среды.

Срок гарантии качества на поставленный Товар должен составлять 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.

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***.***

Поставляемый Товар должен быть экологически чистым, безопасным для жизни и здоровья человека.

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

Поставляемый Товар должен соответствовать требованиям действующих на территории Российской Федерации нормативно-технических документов, в том числе Федерального закона от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании».

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

Товар поставляется не позднее 15 (пятнадцати) календарных дней с момента заключения Договора.

Заказчик в течение 2 (двух) календарных дней с момента заключения Договора предоставляет Поставщику макет нанесения в векторном формате. В течение 2 (двух) календарных дней Поставщик предоставляет Заказчику образцы («сигнальный» экземпляр) Товара для рассмотрения и утверждения. Срок согласования Заказчиком сигнального экземпляры – 1 (один) календарный день.

Товар поставляется в течение 10 (десяти) календарных дней со дня утверждения Заказчиком образцов («сигнальный» экземпляр) Товара.

**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 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 баннеров для нужд ИПУ РАН (Приложение № 1 к Договору).

Приложение №1 к Техническому заданию на поставку баннеров для нужд ИПУ РАН

Сведения о качестве, технических характеристиках товара, его безопасности, функциональных характеристиках (потребительских свойствах) товара, размере 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 | Баннер для стойки регистрации | Размер готового изделия после обрезки (Длина х Ширина), м | 8х1 |  |  |
| Допуск по габаритным размерам (припуск по всем четырем сторонам), мм | ± 5 |  |
| Расположение | горизонтальный |  |
| Материал баннера | ПВХ (поливинилхлорид) |  |
| Плотность, г/м² | не менее 400 |  |
| Толщина баннера, мм | не более 0,5 |  |
| Нанесение | печать с одной стороны баннера, согласно макета Заказчика (рис. 1) |  |
| Крепление | Труба вверху и внизу (карман) |  |
| Армированность (плотность нити) | 1000 х 1000D |  |
| Цвет полотна | Белый |  |
| Разрешение нанесенной печати,dpi | не менее 1440 |  |
| 2 | Баннер над гардеробом | Размер готового изделия после обрезки (Длина х Ширина), м | 7х1,2 |  |  |
| Допуск по габаритным размерам (припуск по всем четырем сторонам), мм | ± 5 |  |
| Расположение | горизонтальный |  |
| Материал баннера | ПВХ (поливинилхлорид) |  |
| Плотность, г/м² | не менее 400 |  |
| Толщина баннера, мм | не более 0,5 |  |
| Крепление | Труба вверху и внизу(карман) |  |
| Армированность (плотность нити) | 1000 х 1000D |  |
| Цвет полотна | Белый |  |
| Разрешение нанесенной печати,dpi | не менее 1440 |  |
| Нанесение | печать с одной стороны баннера, согласно макета Заказчика (рис. 2) |  |
| Палитра печати | CMYK |  |
| 3 | Баннер на Бюро пропусков | Размер готового изделия после обрезки (Длина х Ширина), м | 2,85х1,9 |  |  |
| Допуск по габаритным размерам (припуск по всем четырем сторонам), мм | ± 5 |  |
| Расположение | горизонтальный |  |
| Материал баннера | ПВХ (поливинилхлорид) |  |
| Плотность, г/м² | не менее 400 |  |
| Толщина баннера, мм | не более 0,5 |  |
| Крепление | Труба вверху и внизу (карман) |  |
| Армированность (плотность нити) | 1000 х 1000D |  |
| Цвет полотна | Белый |  |
| Нанесение | печать с одной стороны баннера, согласно макета Заказчика (рис. 3) |  |
| Разрешение нанесенной печати,dpi | не менее 1440 |  |
| 4 | Баннер на колонны | Палитра печати | CMYK |  |  |
| Размер готового изделия после обрезки (Длина х Ширина), м | 0,6х3 |  |  |
| Допуск по габаритным размерам (припуск по всем четырем сторонам), мм | ± 5 |  |  |
| Расположение | вертикальный |  |  |
| Материал баннера | ПВХ (поливинилхлорид) |  |  |
| Плотность, г/м² | не менее 400 |  |  |
| Толщина баннера, мм | не более 0,5 |  |  |
| Крепление | Труба вверху и внизу (карман) |  |  |
| Армированность (плотность нити) | 1000 х 1000D |  |  |
| Цвет полотна | Белый |  |  |
| Нанесение | печать с одной стороны баннера, согласно макета Заказчика (рис. 4) |  |  |
| Разрешение нанесенной печати,dpi | не менее 1440 |  |  |
| Палитра печати | CMYK |  |  |
| 5 | Баннер на стол МКЗ | Размер готового изделия после обрезки (Длина х Ширина), м | 4,5х0,7 |  |  |
| Допуск по габаритным размерам (припуск по всем четырем сторонам), мм | ± 5 |  |  |
| Расположение | горизонтальный |  |  |
| Материал баннера | ПВХ (поливинилхлорид) |  |  |
| Плотность, г/м² | не менее 400 |  |  |
| Толщина баннера, мм | не более 0,5 |  |  |
| Крепление | Труба вверху и внизу (карман) |  |  |
| Палитра печати | CMYK |  |  |
| Армированность (плотность нити) | 1000 х 1000D |  |  |
| Разрешение нанесенной печати,dpi | не менее 1440 |  |  |
| Цвет полотна | Белый |  |  |
| Нанесение | печать с одной стороны баннера, согласно макета Заказчика (рис. 5) |  |  |
| 6 | Баннер на стол БКЗ | Размер готового изделия после обрезки (Длина х Ширина), м | 10,5х0,7 |  |  |
| Допуск по габаритным размерам (припуск по всем четырем сторонам), мм | ± 5 |  |  |
| Расположение | горизонтальный |  |  |
| Материал баннера | ПВХ (поливинилхлорид) |  |  |
| Плотность, г/м² | не менее 400 |  |  |
| Толщина баннера, мм | не более 0,5 |  |  |
| Крепление | Труба вверху и внизу (карман) |  |  |
| Армированность (плотность нити) | 1000 х 1000D |  |  |
| Разрешение нанесенной печати,dpi | не менее 1440 |  |  |
| Цвет полотна | Белый |  |  |
| Нанесение | печать с одной стороны баннера, согласно макета Заказчика (рис. 6) |  |  |
| Палитра печати | CMYK |  |  |
| 7 | Баннер над экраном БКЗ | Размер готового изделия после обрезки (Длина х Ширина), м | 10х1,5 |  |  |
| Допуск по габаритным размерам (припуск по всем четырем сторонам), мм | ± 5 |  |  |
| Расположение | горизонтальный |  |  |
| Материал баннера | ПВХ (поливинилхлорид) |  |  |
| Плотность, г/м² | не менее 400 |  |  |
| Толщина баннера, мм | не более 0,5 |  |  |
| Крепление | Люверсы сверху (30 см, труба снизу) Установка люверсов должна производиться с шагом 20 см с обязательным вклеиванием шнура по периметру. |  |  |
| Армированность (плотность нити) | 1000 х 1000D |  |  |
| Разрешение нанесенной печати,dpi | не менее 1440 |  |  |
| Цвет полотна | Белый |  |  |
| Нанесение | печать с одной стороны баннера, согласно макета Заказчика (рис. 7) |  |  |
| Палитра печати | CMYK |  |  |
| 8 | Ролл-ап стенд | Размер готового изделия после обрезки (Длина х Ширина), м | 0,8х2 |  |  |
| Допуск по габаритным размерам (припуск по всем четырем сторонам), мм | ± 5 |  |  |
| Расположение | вертикальный |  |  |
| Материал | ПВХ (поливинилхлорид) |  |  |
| Плотность, г/м² | не менее 400 |  |  |
| Толщина, мм | не более 0,5 |  |  |
| Разрешение нанесенной печати,dpi | не менее 1440 |  |  |
| Цвет полотна | Белый |  |  |
| Палитра печати | CMYK |  |  |
| Конструкция (стойка) | Конструкция: основание с расширяемой базой имеет зажимную верхнюю планку и пружинный механизм подмотки. |  |  |
| 9 | Пресс-волл | Размер готового изделия после обрезки (Длина х Ширина), м | 6х3 |  |  |
| Допуск по габаритным размерам (припуск по всем четырем сторонам), мм | ± 5 |  |  |
| Расположение | горизонтальный |  |  |
| Материал | ПВХ (поливинилхлорид) |  |  |
| Плотность, г/м² | не менее 400 |  |  |
| Толщина , мм | не более 0,5 |  |  |
| Разрешение нанесенной печати,dpi | не менее 1440 |  |  |
| Цвет полотна | Белый |  |  |
| Палитра печати | CMYK |  |  |
| 10 | Пресс-волл | Размер готового изделия после обрезки (Длина х Ширина), м | 4х3 |  |  |
| Допуск по габаритным размерам (припуск по всем четырем сторонам), мм | ± 5 |  |  |
| Расположение | горизонтальный |  |  |
| Материал | ПВХ (поливинилхлорид) |  |  |
| Плотность, г/м² | не менее 400 |  |  |
| Толщина , мм | не более 0,5 |  |  |
| Разрешение нанесенной печати,dpi | не менее 1440 |  |  |
| Цвет полотна | Белый |  |  |
| Палитра печати | CMYK |  |  |

Рис. 1 – Образец макета баннера для стойки регистрации (после согласования с Заказчиком).



Рис. 2 - Образец макета (после согласования с Заказчиком).

Рис. 2 - Образец макета баннер над гардеробом (после согласования с Заказчиком).



Рис. 3.Образец макета баннера на Бюро пропусков (после согласования с Заказчиком).



Рис. 4 Образец макета баннера на колонны (после согласования с Заказчиком).



Рис. 5. Образец макета баннера на стол МКЗ (после согласования с Заказчиком).



Рис. 6. Образец макета баннера на стол БКЗ (после согласования с Заказчиком).

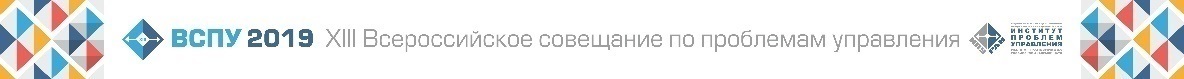


Рис. 6. Образец макета баннера над экраном БКЗ (после согласования с Заказчиком).



Рис. 7. Образец макета ролл-аппа (после согласования с Заказчиком).



Рис. 8. Образец макета пресс-волла 6х3 (после согласования с Заказчиком).



Рис. 9. Образец макета пресс-волла 4х3 (после согласования с Заказчиком).



В.П. Михайлов