Приложение № 3

к Извещению об осуществлении закупки

при проведении электронного аукциона

на поставку сирен для нужд ИПУ РАН

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на поставку сирен для нужд ИПУ РАН

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

**2. Краткие характеристики поставляемых товаров**: в соответствии с Приложением № 2 к Техническому заданию «Сведения о качестве, технических характеристиках товара, его безопасности, функциональных характеристиках (потребительских свойствах) товара» (далее Приложение № 2).

Товар должен соответствовать или превышать требования Технического задания по функциональным, техническим, качественным, эксплуатационными эргономическим показателям, указанным в Приложении № 2 к Техническому заданию.

ОКПД 2: 26.30.50.111 – Извещатели охранные и охранно-пожарные (*КТРУ отсутствует*).

**3.** **Перечень и количество поставляемого товара:** общее количество поставляемого товара по 2 (двум) номенклатурным позициям - 3 (три) штуки в соответствии с Техническим заданием на поставку сирен для нужд ИПУ РАН (Приложение № 1 к Техническому заданию), являющимся его неотъемлемой частью.

**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, ввезен 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, в том числе, который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства). Весь Товар должен быть работоспособен и иметь комплектацию, указанную в Приложении к Техническому заданию.

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.

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.

Требования к упаковке Товара должны соответствовать Решению Комиссии Таможенного союза от 16.08.2011 № 769 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности упаковки», ГОСТ 17527-2020 «Упаковка. Термины и определения».

На упаковке (таре) должна быть маркировка Товара и тары (упаковки) Товара, в том числе транспортной, 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 Товара, наименовании фирмы-изготовителя, юридическом адресе изготовителя, гарантийном сроке на Товар и дате изготовления Товара.

Поставщик гарантирует качество и безопасность поставляемого Товара в соответствии с действующими стандартами, утвержденными на соответствующий вид Товара.

В случае форс-мажорных обстоятельств, замедляющих ход исполнения условий Контракта против установленного срока, Поставщик обязан немедленно поставить в известность Заказчика с учетом условий Контракта.

Поставщик несет полную ответственность за надлежащее качество поставляемого Товара.

Срок и объем гарантии на поставленный Товар составляет срок согласно гарантии завода-изготовителя (производителя Товара), не менее 12 месяцев с даты подписания документа о приемке.

В случае если в течение гарантийного срока на Товар будут обнаружены недостатки Товара, возникшие в случае его некачественного изготовления, или Товар не будет соответствовать условиям Контракта, при требовании (уведомлении) Заказчика Поставщик обязан за свой счет заменить Товар в срок не более 20 (двадцати) дней с даты письменного получения такого требования (уведомления) Заказчика.

Поставщик предоставляет Заказчику гарантии производителя (изготовителя), оформленные соответствующими гарантийными талонами или аналогичными документами, подтверждающими качество материалов, используемых для изготовления Товара, а также надлежащее качество Товара.

Наличие гарантии качества удостоверяется выдачей Поставщиком Паспорта на изделия.

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

Поставляемый Товар должны быть экологически чистыми, безопасными для здоровья человека.

Поставляемый Товар должны соответствовать требованиям, установленным ГОСТ, СанПиН, другим нормам и правилам для данного вида Товара.

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

Поставляемый Товар должен соответствовать требованиям:

- Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 года № 768;

- Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 года № 879;

- ГОСТ Р 42.3.01-2021 «Гражданская оборона. Технические средства оповещения населения. Классификация. Общие технические требования».

**5. Требования к поставке Товара:**

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

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

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

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

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

**8. 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 (Приложение к Техническому заданию).

Заведующий ОМТС С.В. Матвеева

Приложение № 1

к Техническому заданию

Спецификация

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование товара | Ед. изм. | Кол-во |
| 1 | Сирена, Тип 1 | шт. | 1 |
| 2 | Сирена, Тип 2 | шт. | 2 |

Заместитель заведующего ОКБ Д.А. Калайдов

Приложение № 2

к Техническому заданию

на поставку сирен для нужд ИПУ РАН

Сведения о качестве, технических характеристиках товара, его безопасности, функциональных характеристиках

(потребительских свойствах) товара

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Указание на товарный знак (модель, производитель)** | **Технические характеристики** | | |
| **Требуемый параметр** | **Требуемое значение** | **Значение, предлагаемое участником** |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** | ***6*** |
| 1 | Сирена, Тип 1  ОКПД 2: 26.30.50.111 – Извещатели охранные и охранно-пожарные    *(КТРУ отсутствует)*    *C:\Users\ИПУ\Desktop\6767.970.jpg*  *C:\Users\ИПУ\Desktop\7857.970.jpg*  C:\Users\ИПУ\Desktop\7857.970.jpg |  | Вид извещателя | Электрическая сирена |  |
| Тип сирены | С28-Н или аналог с характеристиками не хуже |  |
| Уровень звукового давления на расстоянии одного метра от оси рабочего колеса, дБ | ≥ 90 |  |
| Частота звуковых колебаний, Гц | ≥ 450 |  |
| Тип электродвигателя | АИР.7IA2У3 |  |
| Номинальная мощность электродвигателя, кВт | ≥ 0,75 |  |
| Номинальная частота вращения, об/мин | [3000] |  |
| Напряжение сети, В | 220 |  |
| Номинальный диаметр рабочего колеса, мм | [280] |  |
| Номинальная высота рабочего колеса, мм | [110] |  |
| 2 | Сирена, Тип 2  ОКПД 2: 26.30.50.111 – Извещатели охранные и охранно-пожарные *(КТРУ отсутствует)*  C:\Users\ИПУ\Desktop\ruchnaya_sirena_s-11.png |  | Вид извещателя | Механическая сирена |  |
| Тип сирены | С-11 или аналог с характеристиками не хуже |  |
| Уровень звукового давления, дБ | ≥ 110 |  |
| Частота звуковых колебаний, Гц | ≥ 550 |  |
| Звуковой диапазон, м | [500] |  |
| Крепление | станина |  |

Заместитель заведующего ОМТС Т.В. Омельченко

Заместитель заведующего ОКБ Д.А. Калайдов