ДОГОВОР ПОСТАВКИ №

**г. Нижний Новгород « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.**

Федеральное государственное унитарное предприятие «Российский федеральный ядерный центр - Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной физики» (ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ») именуемое в дальнейшем «Покупатель», в лице заместителя директора филиала РФЯЦ-ВНИИЭФ «НИИИС им. Ю.Е. Седакова» по экономике и финансам-начальника отделения по управлению операционной эффективностью Бородиной Капитолины Лукьяновны, действующей на основании Доверенности от №2036/321д от 25.12.2020г., с одной стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_), именуемый в дальнейшем «Поставщик», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_, c другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. **Предмет договора**

**1.1.**«Поставщик» обязуется поставить «Покупателю» - **автоматические установки (далее – Продукция)** согласно Спецификации и Техническому заданию (Приложение № 1 и № 2 к настоящему Договору), являющихся неотъемлемой частью Договора, а «Покупатель» - обязуется принять продукцию и оплатить за неё определенную настоящим Договором сумму.

**1.2.** Поставляемая Продукция должна быть новой. Не допускается поставка выставочных образцов, а также продукции, собранной из восстановленных узлов и агрегатов. Продукция должна быть комплектна.

1. **Порядок поставки продукции**

**2.1.** Поставка продукции осуществляется в течение 16 недель. Возможна досрочная поставка Продукции по согласованию с «Покупателем».

**2.2.**Поставка продукции по настоящему Договору осуществляется «Поставщиком» на склад «Покупателя», находящегося по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Тропинина, д. 47, стоимость доставки включена в стоимость Продукции.

**2.3.** Поставщик обязуется осуществить шеф-монтаж, инструктаж и пуско-наладочные работы автоматических установок не позднее 2 (двух) недель с момента получения уведомления от «Покупателя». Уведомление о вызове «Поставщика» направляется в течение 7 календарных дней после поступления оборудования на склад «Покупателя». Стоимость пуско-наладочных работ входит в стоимость поставляемой Продукции. Пуско-наладочные работы должен проводить представитель «Поставщика», имеющий российское гражданство.

**2.4.** Право собственности на передаваемую Продукцию переходит от «Поставщика» к «Покупателю» с момента фактического получения Продукции и подписания товарной накладной унифицированной формы ТОРГ-12, либо универсального передаточного документа (УПД).

**2.5.** «Поставщик» обязан в момент отгрузки передать «Покупателю» счет-фактуру, товарную накладную унифицированной формы ТОРГ-12 в 2-х экземплярах, либо универсальный передаточный документ (УПД) в 2-х экземплярах, оформленный в соответствии с НК РФ, технический акт приемки выполненных работ.

1. **Стоимость и порядок расчетов**

**3.1.** Общая сумма Договора составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ руб.\_\_\_коп.), в том числе НДС 20%\_\_\_\_\_\_\_\_\_рублей (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_коп.) согласно Спецификации, являющейся неотъемлемой частью Договора. В общую стоимость договора входят транспортные расходы по доставке продукции до склада «Покупателя», стоимость пуско-наладочных работ, шеф-монтажа, инструктажа, тары, упаковки, маркировки, стоимость технической документации на русском языке, уплата таможенных сборов и пошлин и другие обязательные платежи, связанные с исполнением настоящего договора.

**3.2.** «Покупатель» производит оплату в следующем порядке:

*Для победителя, являющегося субъектом МСП*:

Аванс в размере 50% от стоимости Продукции осуществляется в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с даты заключения Договора; окончательный расчет в размере 50% от стоимости Продукции осуществляется в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней после поставки, пуско-наладки, шеф-монтажа, инструктажа, подписания технического акта и товарной накладной, на основании выставленного счета.

*Для победителя, не являющегося субъектом МСП*:

Аванс в размере 50% от стоимости Продукции осуществляется в течение 45 (сорока пяти) календарных дней с даты заключения Договора; окончательный расчет в размере 50% от стоимости Продукции осуществляется в течение 45 (сорока пяти) календарных дней после поставки, пуско-наладки, шеф-монтажа, инструктажа, подписания технического акта и товарной накладной, на основании выставленного счета.

**3.3.** Стороны проводят Акт сверки взаиморасчетов по выполненным обязательствам по форме, указанной в Приложении № 3 к Договору.

**4. Сдача-приемка продукции**

**4.1.** «Поставщик» гарантирует высокое качество Продукции, её соответствие Спецификации к настоящему Договору и Техническому заданию.

**4.2.** Продукция поставляется со всеми необходимыми документами: паспорта, инструкции по эксплуатации, гарантийные талоны и сертификаты качества на русском языке. Указанные документы передаются «Покупателю» одновременно с Продукцией.

**4.3.** Приемка поставленной Продукции осуществляется на складе «Покупателя».

**4.4.** Приемка Продукции осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и с Инструкциями № П-6 от 15 июня 1965г. и № П-7 от 25 апреля 1966г. (в действующих редакциях).

**4.5.** «Поставщик» обязан передать «Покупателю» Продукцию, комплектность и качество которого соответствует настоящему Договору, обязательным стандартам, техническим нормам и правилам, в том числе прямо не указанным в Договоре.

**4.6.** Продукция должна быть идентифицирована для целей Договора путем маркировки в соответствии с нормативными актами и обязательными правилами.

**4.7.** «Покупатель» должен проверить комплектность и качество поставленной Продукции в соответствии с условиями Договора в течение 20 календарных дней с даты получения Продукции.

**4.8.** «Покупатель» вправе использовать любые методы проверки комплектности и качества Продукции (осмотр, анализ, испытания, вскрытие составной (сборочной) продукции без нарушения ее целостности по функциональному назначению и т.д.), при необходимости, привлекая третьих лиц к проведению проверки.

**4.9.** В случае, если законодательством, подзаконными нормативными актами, обязательными нормами и правилами предусмотрен специальный порядок контроля качества Продукции, «Покупатель» обязан применить установленный порядок, сохраняя право дополнительно использовать иные методы проверки комплектности и качества Продукции.

**4.10.** При отсутствии относящихся к Продукции документов, «Покупатель» приостанавливает приемку, принимает Продукцию на ответственное хранение, направляет «Поставщику» требование о представлении документов.

**4.11.** При обнаружении не комплектности и/или не качественной Продукции «Покупатель» приостанавливает приемку на срок не более чем на 10 дней, принимает Продукцию на ответственное хранение и письменно уведомляет об этом «Поставщика». В уведомлении указывается причина приостановления приемки, дата, время и место возобновления приемки Продукции. Подтверждением получения уведомления является отчет факса об отправке или отметка органа связи.

**4.12.** «Поставщик» обязан в указанный в уведомлении срок обеспечить участие своего надлежаще уполномоченного представителя в дальнейшей проверке комплектности и качества Продукции и составлении акта. В случае неприбытия в установленный срок представителя «Поставщика» или его отказа от участия в проверке, приемка продолжается без его участия с составлением одностороннего акта, который направляется «Поставщику» в течение 10 дней с даты его подписания.

**4.13.** Течение срока проверки комплектности и качества Продукции прерывается на период приостановления проверки по причинам, указанным выше.

**4.14.** Для реализации своих прав «Покупатель» направляет «Поставщику» письменное требование, предусмотренное статьями 475, 480, 518, 519, 520 Гражданского кодекса РФ, в котором устанавливается срок, в течение которого некачественная Продукция должна быть заменена или доукомплектована.

**4.15.** «Поставщик» обязан вывезти Продукцию, принятую на ответственное хранение, либо распорядиться им в срок до 5 рабочих дней с момента получения уведомления об этом от «Покупателя». Расходы, понесенные «Покупателем» в связи с принятием Продукции на ответственное хранение, подлежат возмещению «Поставщиком» в течение 10 дней, с даты получения калькуляции затрат и выставления счета на оплату.

**4.16.** Расходы, связанные с возвратом или заменой некачественной Продукции, несет «Поставщик».

**4.17.** Возврат, замена Продукции несоответствующей требованиям настоящего Договора, в том числе по своему качеству, не освобождает «Поставщика» от ответственности за несвоевременное исполнение обязательств по поставке Продукции в сроки, предусмотренные Договором.

**4.18.** Во время ввода в эксплуатацию должны быть проведены:

1. Инструктаж персонала:

- по правилам работы на оборудовании, правилам и мерам безопасности;

- по порядку и периодичности технического обслуживания;

- по методикам выбора рабочих режимов.

2. Пуско-наладочные работы:

- запуск и отработка технологического процесса;

- выпуск совместного протокола, подтверждающего соответствие технических требований к оборудованию по результатам изготовления опытных образцов;

- подписание технического акта выполнения пуско-наладочных работ.

**4.19.** По факту приемки Товара, соответствующего по качеству, комплектности, таре, упаковке и маркировке стандартам, техническим условиям и условиям договора, выполнения пуско-наладки, «Покупатель» подписывает технический акт выполнения пуско-наладочных работ, акт приема-передачи Товара и заверяет его печатью, на накладного «Поставщика» ставится отметка о получении с указанием Ф.И.О. ответственного лица и даты приемки.

1. **Ответственность сторон**

**5.1.** За неисполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по настоящему Договору стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ и Договором.

**5.2.** В случае нарушения сроков, указанных в пункте 2.1, 2.3 настоящего Договора, «Поставщик» за каждый день просрочки выплачивает «Покупателю» пеню в размере 0,1% от общей стоимости Договора, указанной в пункте 3.1.

**5.3.** В случае поставки некомплектного товара, товара ненадлежащего качества, «Покупатель» вправе потребовать от «Поставщика» уплаты штрафа в размере 10% от стоимости некомплектного, некачественного Товара.

**5.4.** Уплата неустойки в случае ненадлежащего исполнения обязательств по Договору не освобождают «Поставщика» от исполнения обязательств в натуре.

**5.5.**За каждый факт неисполнения условий договора, за исключением просрочки исполнения обязательств, «Поставщик» уплачивает «Покупателю» штраф в размере 10% от суммы договора.

**5.6.** Стороны пришли к соглашению, что в случае нарушения «Поставщиком» сроков поставки товара «Покупатель» вправе удержать сумму неустойки из окончательного расчета, при этом размер удержанной суммы не должен превышать 50 000 рублей.

**5.7.**  В случае расторжения Договора по решению суда или по соглашению сторон, в силу существенного нарушения «Поставщиком» условий Договора, информация о «Поставщике» заносится в публичный реестр недобросовестных поставщиков атомной отрасли сроком на 2 года.

1. **Форс–мажорные обстоятельства**

**6.1.**Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение условий Договора, если это произошло по обстоятельствам непреодолимой силы, которые стороны не могли предвидеть или предотвратить. Случаями непреодолимой силы считаются, в частности, следующие события: войны,

террористические акты, гражданские волнения, забастовки, эпидемии, землетрясения, наводнения, пожары и другие стихийные бедствия, а также действия или бездействие государственных, или территориальных органов власти. Стороны, ссылающиеся на такие обстоятельства, обязаны в кратчайшие сроки проинформировать другую сторону о наступлении обстоятельств непреодолимой силы.

**6.2.**При возникновении обстоятельств непреодолимой силы срок выполнения обязательств по настоящему Договору отодвигаются соразмерно времени, в течение которого действуют такие обстоятельства и их последствия.

**6.3.**«Поставщик» обязан письменно известить «Покупателя» о наступлении и прекращении таких обстоятельств, доказательством которых будет служить свидетельство Торгово-промышленной палаты и других компетентных органов.

**6.4.**Если обстоятельства непреодолимой силы, препятствующие стороне исполнить свои обязательства по Договору, действуют более 3 (трех) последовательных месяцев, настоящий Договор, может быть расторгнут сторонами путем направления уведомления другой стороне.

1. **Особые условия**

**7.1.**«Поставщик» гарантирует «Покупателю», что сведения и документы в отношении всей цепочки собственников и руководителей, включая бенефициаров (в том числе конечных), «Поставщика» переданные «Покупателю», являются полными, точными и достоверными.

**7.2.**При изменении Сведений «Поставщик» обязан не позднее 5 (пяти) дней с момента таких изменений направить «Покупателю» соответствующее письменное уведомление с приложением копии подтверждающих документов, заверенных нотариусом или уполномоченным должностным лицом «Поставщика».

**7.3.**«Поставщик» настоящим выдает свое согласие и подтверждает получение им всех требуемых в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации (в том числе о коммерческой тайне и о персональных данных) согласий всех упомянутых в Сведениях заинтересованных лиц, или причастных к Сведениям лиц на обработку предоставленных Сведений «Покупателем», а также на раскрытие «Покупателем» Сведений, полностью или частично, компетентным органам государственной власти (в том числе Федеральной налоговой службе Российской Федерации, Минэнерго России, Росфинмониторингу, Правительству Российской Федерации) и последующую обработку Сведений такими органами (далее - Раскрытие). «Поставщик» освобождает «Покупателя» от любой ответственности в связи с Раскрытием, в том числе, возмещает «Покупателю» убытки, понесенные в связи с предъявлением «Покупатель» претензий, исков и требований любыми третьими лицами, чьи права были или могли быть нарушены таким Раскрытием.

**7.4.**«Поставщик» и «Покупатель» подтверждают, что условия настоящего Договора о предоставлении Сведений и о поддержании их актуальными признаны ими существенными условиями настоящего Договора в соответствии со статьей 432 Гражданского кодекса Российской Федерации.

**7.5.**Если специальной нормой части второй Гражданского кодекса Российской Федерации не установлено иное, отказ от предоставления, несвоевременное и (или) недостоверное и (или) неполное предоставление Сведений (в том числе, уведомлений об изменениях с подтверждающими документами) является основанием для одностороннего отказа «Покупателя» от исполнения Договора и предъявления «Покупателем» «Поставщику» требований о возмещении убытков, причиненных прекращением Договора. Договор считается расторгнутым с даты получения «Поставщиком» соответствующего письменного уведомления «Покупателя», если более поздняя дата не будет установлена в уведомлении.

**7.6.** «Поставщик» настоящим гарантирует, что он не контролируется лицами, включенными в перечень лиц, указанный в Постановлении Правительства Российской Федерации от 01.11.2018 №1300 «О мерах по реализации Указа Президента Российской Федерации от 22.10.2018 №592», а так же что ни он сам, ни лицо, подписавшее настоящий Договор, не включены в перечни лиц, в отношении которых применяются специальные экономические меры в соответствии с указанным Постановлением Правительства Российской Федерации или в соответствии с любыми актами Президента Российской Федерации или Правительства Российской Федерации. В случае включения «Поставщика», его единоличных исполнительных органов, иных лиц, действующих от его имени или лиц, которые его контролируют, в перечни лиц, в отношении которых применяются специальные экономические меры в соответствии с какими-либо актами Президента Российской Федерации или Правительства Российской Федерации, «Поставщик» незамедлительно информирует об этом «Покупателя».

1. **Гарантии**

**8.1.** «Поставщик»при условии соблюдения«Покупателем» правил эксплуатации продукции гарантирует исправность продукции в течение 12 месяцев с момента ввода её в эксплуатацию.

**8.2.**Если в течение гарантийного срока Продукция окажется дефектной или не в соответствии с условиями Договора, «Поставщик» обязуется за свой счет и в течение 30 календарных дней,

с даты получения соответствующей претензии, устранить обнаруженные дефекты, доукомплектовать или заменить дефектную Продукцию на новую. В этом случае гарантийный период отсчитывается с даты устранения дефектов или с даты поставки Продукции, заменяющей дефектную.

**8.3.**Все транспортные расходы и другие расходы, связанные с заменой и ремонтом дефектной Продукции, несет «Поставщик».

1. **Порядок рассмотрения споров**

**9.1.** Все споры и разногласия, связанные с исполнением сторонами настоящего Договора, решаются Арбитражным судом в соответствии с действующим законодательством, с соблюдением претензионного порядка. Срок рассмотрения претензии – 30 календарных дней с момента получения.

**9.2.** В случае полного или частичного отказа в удовлетворении претензии или неполучения в срок ответа, заявитель вправе предъявить исковые требования в Арбитражный суд по адресу ответчика.

1. **Условия расторжения договора**

**10.1.** Настоящий Договор может быть расторгнут: по соглашению сторон; в судебном порядке; в одностороннем порядке (в случае установления недостоверности сведений, предоставленных «Поставщиком» на этапе размещения заказа; при существенном нарушении «Поставщиком» сроков поставки).

**10.2**. Расторжение Договора производится сторонами путем подписания соответствующего соглашения о расторжении.

1. **Прочие условия**

**11.1.** Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания сторонами и действует до 30.12.2022 года. Окончание срока действия Договора не является основанием для неисполнения сторонами своих обязательств.

**11.2.** Все изменения и дополнения к настоящему Договору должны быть составлены в письменной форме и подписаны сторонами.

**11.3.** Настоящий Договор составлен в двух экземплярах – по одному экземпляру для каждой из сторон.

**11.4.** «Поставщик» уведомлен, что в случае нарушения условий настоящего договора в информационную систему «Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков», ведение которой осуществляется на официальном сайте по закупкам атомной отрасли www.rdr.rosatom.ru в соответствии с утвержденными Госкорпорацией «Росатом» Едиными отраслевыми методическими указаниями об оценке деловой репутации, могут быть внесены сведения и документы о таких нарушениях.

Основанием для внесения сведений в информационную систему «расчет рейтинга деловой репутации поставщиков» могут являться:

- выставленные «Покупателем» и принятые «Поставщиком» неустойки за нарушение сроков исполнения обязательств по настоящему договору и (или) убытки, причиненные таким нарушением;

- выставленные «Покупателем» и принятые «Поставщиком» претензии (требования) к качеству продукции по настоящему договору и (или) убытки, причиненные ненадлежащим качеством продукции;

- судебные решения (включая решения третейских судов) о выплате «Поставщиком» неустойки за нарушением сроков исполнения договорных обязательств и (или) возмещении убытков, причиненных указанным нарушением;

- судебные решения (включая решения третейских судов) об удовлетворении «Поставщиком» претензии (требования) Покупателя к качеству продукции по настоящему договору и (или) возмещении убытков, причиненных ненадлежащим качеством продукции;

- подтвержденные судебными актами факты передачи Покупателю «Поставщиком» продукции по настоящему договору, нарушающей права третьих лиц;

- подтвержденные судебными актами факты фальсификации «Поставщиком» документов на этапе заключения или исполнения настоящего договора.

«Поставщик» предупрежден, что сведения, включенные в информационную систему «Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков», могут быть использованы Покупателем при оценке его деловой репутации в последующих закупочных процедурах и (или) в процессе принятия решения заключении договора с ним.

**12. Реквизиты сторон**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | **Поставщик** | **Покупатель** | |  | ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»  607188, Нижегородская обл. г. Саров, пр. Мира д. 37  **ИНН** 5254001230 **КПП** 526143001  **ОГРН** 1025202199791  **Получатель товара**  филиал Федерального государственного  унитарного предприятия «Российский федеральный ядерный центр - Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной физики «Научно-исследовательский институт измерительных систем им. Ю.Е. Седакова»  **Почтовый адрес:** 603951, г. Нижний Новгород, Бокс № 486  **Адрес местонахождения:** 603951, г. Нижний Новгород, ул. Тропинина, 47  **р/с:** 40502810342020000039 Волго-Вятский банк ПАО Сбербанк г. Нижний Новгород  **к/с:** 30101810900000000603  **БИК:** 042202603 | | | |  |  | | --- | --- | | **Поставщик** | **Заказчик** | |  | ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»  607188, Нижегородская обл. г. Саров, пр. Мира д. 37  **ИНН** 5254001230 **КПП** 526143001  **ОГРН** 1025202199791  **Получатель товара**  филиал Федерального государственного  унитарного предприятия «Российский федеральный ядерный центр - Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной физики «Научно-исследовательский институт измерительных систем им. Ю.Е. Седакова»  **Почтовый адрес:** 603951, г. Нижний Новгород, Бокс № 486  **Адрес местонахождения:** 603951, г. Нижний Новгород, ул. Тропинина, 47  **р/с:** 40502810342020000039 Волго-Вятский банк ПАО Сбербанк г. Нижний Новгород  **к/с:** 30101810900000000603  **БИК:** 042202603 | | |
| |  |  | | --- | --- | | \_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ФИО  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.  МП | Заместитель директора филиала  РФЯЦ-ВНИИЭФ «НИИИС  им. Ю.Е. Седакова» по экономике и финансам – начальник отделения по управлению операционной эффективностью  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ К.Л. Бородина  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.  МП | | | |  |  | | --- | --- | | \_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ФИО  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.  МП | Заместитель директора филиала  РФЯЦ-ВНИИЭФ «НИИИС  им. Ю.Е. Седакова» по экономике и финансам – начальник отделения по управлению операционной эффективностью  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ К.Л. Бородина  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.  МП | |
|  | |  |

|  |
| --- |
| ПРИЛОЖЕНИЕ №1  к договору № от 2021 г.  СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ №1 |

| **№**  **п/п** | **Наименование/страна происхождения -** | **Кол-во (шт.)** | **Цена за ед. товара с НДС, руб.** | **Сумма с НДС, руб.** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Машина маркировальная автоматическая PIK-AS SP8600 | 1 |  |  |
| 2 | Установка лентообмоточная моторизированная Kabatec KTR10 | 1 |  |  |
| **Итого с учетом НДС 20%** | | | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Поставщик**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ФИО  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.  МП | **Покупатель**  Заместитель директора филиала  РФЯЦ-ВНИИЭФ «НИИИС  им. Ю.Е. Седакова» по экономике и финансам – начальник отделения по управлению операционной эффективностью  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ К.Л. Бородина  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.  МП |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| Приложение № 2 К договору № от « » 2021 г.  ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ | | |

**РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

***Подраздел 1.1 ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Коли­чество** | **Технические характеристики** |
| 1 | Машина маркировальная автоматическая PIK-AS SP8600 | шт. | 1 | **Согласно разделу 3** |
| 2 | Установка лентообмоточная моторизированная Kabatec KTR10 | шт. | 1 | **Согласно разделу 3** |

|  |
| --- |
| ***Подраздел 1.2 Требования к продукции*** |
| Участник закупки должен принять во внимание, что ссылки в документации по закупке на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование места лишь рекомендательный, а не обязательный характер. Участник закупки может представить в своей заявке на участие в закупки иные товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, производители, при условии, что произведенные замены совместимы между собой, по существу равноценны (ЭКВИВАЛЕНТЫ) или превосходят по качеству товар, указанный в технических условиях (АНАЛОГИ). Участник процедуры, предлагающий «эквивалент» либо «аналог» должен предоставить с заявкой полное техническое описание предлагаемого изделия, габаритный чертеж изделия, указать завод-изготовитель и предложить соответствующие ТУ завода-изготовителя |
| ***Подраздел 1.3 Сведения о новизне*** |
| Поставляемое оборудование должно быть новым, выпуска не ранее 2021 года, (не бывшим в употреблении, не восстановленным, у которого не была осуществлена замена составных частей), не являться выставочными образцами, свободным от прав третьих лиц. |
| ***Подраздел 1.4 Объем гарантий и гарантийный срок*** |
| Гарантийный срок должен быть не менее 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию. Изготовитель должен в течение гарантийного срока безвозмездно устранять выявленные дефекты или заменять вышедшие из строя части. |
| **РАЗДЕЛ 2. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ** |
| Оборудование будет эксплуатироваться в отапливаемых производственных помещениях (температура воздуха – от 15 ºС до 35 ºС; относительная влажность воздуха – от 5 % до 75 %; атмосферное давление – от 645 до 795 мм рт.ст.) |
| **РАЗДЕЛ 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ** |
| ***Подраздел 3.1 Основные параметры и размеры*** |
| **1. Машина маркировальная автоматическая PIK-AS SP8600**  **Область применения:**  Машина осуществляет в автоматическом режиме резку и маркировку различных видов ПВХ и термоусаживаемых трубок  (внешним диаметром от 2,0 мм до 28 мм (до 45 мм в плоском виде), самоклеящейся ленты, идентификационных вкладышей для кабельных гильз термотрансферным методом.  **Примерный внешний вид:**    **Технические характеристики:**   |  |  | | --- | --- | | Система маркировки | термоголовка | | Модель термоголовки | TPH933 | | Применение ПВХ и термоусад. трубки | от 2.0 мм до 28.0 мм (до 45 мм в плоском виде) | | Типы шрифтов | CTK оригинальный шрифт + PIK-AS спец. шрифт | | Поддержка кириллицы | есть | | Стандартный шрифт (без использования ПО, входящего в комплект поставки): | есть | | * размер и направление символов | 2,4 x 2,4 мм (гор /верт) | |  | 1,8 x 1,8 мм (гор /верт) | |  | 2,4 x 1,2 мм (гор /верт) | |  | 1,8 x 0,9 мм (гор /верт) | |  | 3,0 x 2,4 мм (гор /верт) | |  | 2,0 x 1,2 мм (гор /верт) | |  | 5,0 x 3,0 мм (гор) | |  | 2,7 x 1,2 мм (гор) | | * символы | нумерация от 0 до 9 | |  | заглавные: A-Z | строчные: A-Z | |  | знаки + - / . и т.д. | | Функция нумерации (без использования ПО,входящего в комплект поставки) | 2,4 x 2,4 мм (гор) | |  | 3,0 x 2,4 мм (гор) | | Функция нумерации | от автоматической до четырёхзначной | | Функция резки | без резки / частичная надрезка / полная резка / резка-надрезка | | Дисплей | ЖК-дисплей с подсветкой (40 символов x 4 строки) | | Интерфейс | 3 x USB | | Память | макс. 1,000 строк по 22 символа в каждой строке в главной памяти | | Производственная мощность | около 4,500 маркировок в час (в режиме TUBE, 5 символов x 1 линия маркировки на 20 мм трубке) | |  |  | | Электропитание | однофазная сеть 220 В, 50 Гц | |  |  | | Габаритные размеры (ДхШхВ) | не более 432 x 280 x 302 мм | | Масса | не более 12 кг |   **2. Установка лентообмоточная моторизированная Kabatec KTR10**  **Область применения:**  Оборудование предназначено для обмотки жгутов большой длины самослипающейся лентой ЛЭТСАР.  **Примерный внешний вид:**    **Общие характеристики:**   |  |  | | --- | --- | | Тип ленты | самослипающаяся лента ЛЭТСАР | | Максимальная ширина ленты | не менее 19 мм | | Максимальный диаметр обмотки | не менее 20 мм | | Скорость подачи | 0-70 мм/оборот, возможность переменной подачи | | Скорость вращения | 100-1000 об/мин, регулировка скорости ножной педалью, включая возможность позиционирования намоточного блока | | Обмоточный блок | размещается автоматически в положение для захвата жгута | | Подающий ролик | с пневмоприводом | | Функция обнаружения конца жгута | есть | |  |  | | Электропитание: | однофазная сеть 220 В, 50Гц | | Сжатый воздух | 6 бар | |  |  | | Габариты | не более 645 x 657 x 832 мм | | Масса | не более 90 кг | |
| ***Подраздел 3.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели*** |
| В соответствии с требованиями завода-изготовителя*.* |
| ***Подраздел 3.3. Требования по надежности*** |
| Оборудование должно являться восстанавливаемым, ремонтируемым изделием.  Критерием отказа является несоответствие установки выполняемым техническим характеристикам, при условии соблюдения правил эксплуатации и установленного технического обслуживания. |
| ***Подраздел 3.4. Требования к конструкции, монтажно-технические требования*** |
| В соответствии с действующими стандартами или техническими условиями. |
| ***Подраздел 3.5. Требования к материалам и комплектующим оборудования*** |
| В соответствии с действующими стандартами или техническими условиями. |
| ***Подраздел 3.6. Требования к стабильности параметров при воздействии факторов внешней среды*** |
| В соответствии с действующими стандартами или техническими условиями. |
| ***Подраздел 3.7. Требования к электропитанию*** |
| Электропитание: однофазная сеть 220 В, 50 Гц.  Кабель питания в комплекте  Нормы качества электрической энергии по ГОСТ 13109-97. |
| ***Подраздел 3.8 Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике*** |
| В соответствии с действующими стандартами или техническими условиями. |
| ***Подраздел 3.9 Требования к комплектности*** |
| **1. В комплект поставки машины маркировальной автоматической PIK-AS SP8600 должно входить:**   * машина для нарезки и маркировки ПВХ трубок PIK-AS SP8600 – 1шт. * защитная крышка режущего узла * держатель для материала * программное обеспечение CTKPCSMS Windows * нож резки * опорная пластина для ножа резки, * риббоны красного, зелёного, чёрного и белого цветов (на все 4 цвета – 10 штук.), 20 мм ширины каждый. * кабель питания   2. **В комплект поставки установки лентообмоточной моторизированной Kabatec KTR10 должно входить:**   * Инструмент для обмотки жгутов Kabatec KTR10 – 1 шт.; * Опция для обработки двусторонней ленты LETSAR – 1 шт. * Кабель питания – 1 шт. |
| ***Подраздел 3.10 Требования к маркировке*** |
| Маркировка должна быть выполнена чётко и разборчиво. Маркировка должна быть устойчива к истиранию и к воздействию окружающей среды в течение срока службы.  На оборудовании должны быть нанесены:  – товарный знак предприятия-изготовителя;  – обозначение модификации;  – год выпуска;  – род тока и номинальное значение напряжения;  – серийный номер (или заводской номер). |
| ***Подраздел 3.11 Требования к упаковке*** |
| Упаковка должна обеспечивать полную сохранность на весь срок его транспортировки с учетом особенностей маршрута транспортировки, перегрузок, длительного хранения. Тара должна обеспечивать защиту, исключающая повреждение при транспортировке и хранении. |
| **РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ** |
| ***Подраздел 4.1 Порядок сдачи и приемки*** |
| Приемка поставленной продукции осуществляется Заказчиком с учетом соответствия количества, комплектности и качества поставляемой продукции в ходе передачи продукции Заказчику на месте доставки. Приемка продукции осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и с Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по количеству, утвержденной постановлением Госарбитража при Совете Министров СССР от 15 июня 1965 г. № П-6 (в действующей редакции). Приемка Продукции по качеству и комплектности осуществляется в соответствии с Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству, утвержденной постановлением Госарбитража СССР от 25.04.1966 № П-7 (в действующей редакции). |
| ***Подраздел 4.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров*** |
| При поставке продукции Исполнитель предоставляет Заказчику следующую документацию:   1. документы о сертификации продукции (оригиналы, либо надлежащим образом заверенные копии, сертификатов безопасности, сертификаты пожарной безопасности, паспорта безопасности, сертификаты (или декларации) соответствия и т.д.); 2. технический паспорт на продукцию на русском языке и (или) инструкцию пользователя (руководство по эксплуатации) на русском языке; 3. оформленные гарантийные талоны или аналогичные документы, с указанием заводских (серийных) номеров продукции (при наличии) и гарантийного срока; 4. счет, счет-фактуру; 5. товарную накладную унифицированной формы (ТОРГ-12) в 2-х экз. либо универсальный передаточный документ (УПД) в 2-х экземплярах, оформленный в соответствии с письмом ФНС России от 21.10.2013 № ММВ-20-3/96@. |
| **РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ И МОНТАЖУ** |
| Доставка оборудования должна быть осуществлена до склада Заказчика: адрес склада филиала ФГУП «РФЯЦ ВНИИЭФ» «НИИИС им. Ю.Е. Седакова»: ул. Тропинина д. 47 за счет и средства поставщика.  Для перевозки должен быть выбран вид транспорта, обеспечивающий своевременную доставку всего комплекта вспомогательной оснастки и ее составных частей и исключающий их повреждение в результате транспортных вибрационных нагрузок.  Ответственность за достаточность и надежность выбранной упаковки и вида транспорта несет Поставщик. |
| **РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ** |
| В соответствии с требованиями завода-изготовителя*.* |
| **РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ** |
| Во время ввода в эксплуатацию должны быть проведены:  1. Инструктаж персонала:  - по правилам работы на оборудовании, правилам и мерам безопасности;  - по порядку и периодичности технического обслуживания;  - по методикам выбора рабочих режимов.  2. Оборудование не должно требовать проведения монтажных и пуско-наладочных работ.  Работы по инструктажу должны проводиться гражданами РФ.  Поставщик гарантирует качество и надежность поставляемого Товара (Оборудования) в течение гарантийного срока. Срок гарантии на поставляемое оборудование должен быть не менее срока гарантии предоставленного производителем оборудования (официальными поставщиками, уполномоченными производителем) на территории РФ и не менее 12 месяцев с даты подписания технического акта выполнения инструктажа персонала.  Если в течение срока гарантии обнаружатся технические неисправности оборудования или некорректная его работа, то Поставщик обязуется по требованию Заказчика, за счет средств Поставщика устранить обнаруженные дефекты или заменить дефектное изделие и/или его часть. Устранение дефектов/недостатков оборудования во время гарантийного периода должно происходить в срок не более 30 дней с даты извещения поставщику об обнаруженном дефекте. |
| **РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ** |
| Поставляемая установка и ее составные части должны быть ремонтопригодными и соответствовать по данному показателю требованиям ГОСТ 23660 «Система технического обслуживания и ремонта техники. Обеспечение ремонтопригодности при разработке изделий».  При изготовлении оборудования и его составных частей должны использоваться детали с высокими показателями долговечности, безотказности и сохраняемости, что должно приводить к сокращению количества, объема и частоты выполнения операций ТО и ремонта. |
| **РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ** |
| Требования по техническому обслуживанию должны быть прописаны в полной мере и объеме в поставляемой технической документации.  Наличие у поставщика сертифицированного сервисного центра в России по обслуживанию данных установок или наличие у поставщика клиентского договора с таким сервисным центром. |
| **РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ** |
| Оборудование должно обеспечивать безопасность работающих вводе в эксплуатацию и эксплуатации при соблюдении требований (условий, правил), предусмотренных эксплуатационной документацией.  Материалы конструкции не должны оказывать опасное и вредное воздействие на организм человека на всех заданных режимах работы и предусмотренных условиях эксплуатации, а также создавать пожаро- и взрывоопасные ситуации.  Конструкция должна исключать возможность падения отдельных частей, опрокидывания и самопроизвольного смещения при всех предусмотренных условиях эксплуатации и монтажа (демонтажа).  Элементы конструкции не должны иметь острых углов, кромок, заусенцев и поверхностей с неровностями, представляющих опасность травмирования работающих, если их наличие не определяется функциональным назначением этих элементов. В последнем случае должны быть предусмотрены меры защиты работающих. |
| **РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ** |
| В соответствии с действующим законодательством |
| **РАЗДЕЛ 12. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ** |
| В состав технической документации должны входить технические описания и инструкции по эксплуатации оборудования, его составных частей и программного обеспечения на русском языке и языке оригинала на CD и бумажных носителях. Все составные части комплекта поставки должны быть совместимы и работать как единая система.  Всё программное обеспечение (включая операционные системы), установленное в данное оборудование и его составные части, (далее ПО) должно дублироваться программным обеспечением на материальных носителях информации (лазерные диски, флэш-накопители и т.п.). Установленное в оборудование ПО, в случае выхода из строя, должно иметь возможность быть восстановленным с данных материальных носителей по месту эксплуатации данного оборудования. Материальные носители информации с ПО должны быть включены в комплект поставки.  Оборудование должно быть поставлено комплектно и обеспечивать конструктивную и функциональную совместимость. Поставщик гарантирует, что поставляемое оборудование (товар, продукция и т.д.) не содержит в своем составе не предусмотренные техническим заданием приемо-передающие аналоговые и цифровые радиоэлектронные средства, в том числе поддерживающие стандарты Wi-Fi, DECT, Wi-MAX, GSM, Bluetooth, GPS, ГЛОНАСС и пр. Поставщик, в случае обнаружения в составе поставляемого оборудования (товара, продукции и т.д.) радиомодулей, обязуется в течение 15 календарных дней за свой счет заменить оборудование (товар, продукцию и т.д.) на оборудование (товар, продукцию и т.д.), соответствующее требованиям, изложенным в документации о закупке.  В стоимость оборудования должен быть включён инструктаж персонала предприятия, эксплуатирующего данное оборудование. Инструктаж персонала должны проводиться на территории предприятия, эксплуатирующего данное оборудование. |
| **РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ** |
| В соответствии с условиями договора (контракта) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Поставщик**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ФИО  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.  МП | **Покупатель**  Заместитель директора филиала  РФЯЦ-ВНИИЭФ «НИИИС  им. Ю.Е. Седакова» по экономике и финансам – начальник отделения по управлению операционной эффективностью  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ К.Л. Бородина  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.  МП |

|  |
| --- |
| ПРИЛОЖЕНИЕ № 3 к Договору № от « » 20 г.  **АКТ СВЕРКИ ВЗАИМОРАСЧЕТОВ № \_\_\_\_\_\_\_\_** |

г.\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.

Между \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование и реквизиты Стороны 1) (наименование и реквизиты Стороны 2)

далее совместно именуемые «Стороны», составили настоящий Акт сверки взаимных расчетов о нижеследующем:

Сторонами проверено состояние взаиморасчетов по состоянию на «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_г.

По результатам сверки установлено:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Реквизиты Договора с указанием реквизитов дополнительных соглашений (при их наличии) | Сальдо расчетов на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | Информация о расхождениях, с указанием причины расхождений |
| Задолженность Стороны 2 перед Стороной 1 | Задолженность Стороны 1 перед Стороной 2 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |
| Итого по Договорам | |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| по данным\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | по данным\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| (наименование Стороны 1) | (наименование Стороны 2) |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) |  |
| Действующего (ей) на основании\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Действующего (ей) на основании\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Поставщик**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ФИО  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.  МП | **Покупатель**  Заместитель директора филиала  РФЯЦ-ВНИИЭФ «НИИИС  им. Ю.Е. Седакова» по экономике и финансам – начальник отделения по управлению операционной эффективностью  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ К.Л. Бородина  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.  МП |