**УТВЕРЖДАЮ:**

**Заместитель генерального директора**

**по режиму и безопасности**

**АО «НПО НИИИП-НЗиК»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.А. Афанасьев**

**«12» октября 2021 г.**

ДОКУМЕНТАЦИЯ НА ПРОВЕДЕНИЕ

КОНКУРСА В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ

на право заключения договора на изготовление, поставка оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О, шеф-монтаж,

пусконаладочные работы и инструктаж

для нужд АО «НПО НИИИП-НЗиК» с изменениями

**Новосибирск**

**2021**

**1. Законодательное регулирование**

1.1. Настоящая документация о конкурсе в электронной форме подготовлена в соответствии с положениями Гражданского кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 18 июля 2011 г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Федеральный закон), Положением о закупке АО «НПО НИИИП – НЗиК».

1.2. Настоящая конкурсная документация доступна для ознакомления в Единой информационной системе (далее – ЕИС), на Электронной площадке и сайте Заказчика, указанные в Информационной карте, без взимания платы.

1.3. Настоящая документация состоит из частей, разделов и пунктов. Все изменения и дополнения, внесенные в настоящую документацию, являются ее неотъемлемой частью. Все приложения к настоящей Документации являются ее неотъемлемой частью.

**2. Заказчик**

2.1. Заказчик, указанный в Информационной карте, проводит процедуру закупки в форме конкурса в электронной форме, предмет и условия которого указаны в Информационной карте.

**3. Конкурс на право заключить Договор**

3.1. Конкурс – конкурентный способ выбора поставщика, подрядчика, исполнителя (торги), который осуществляется, если несколько объективных критериев имеют существенное значение для принятия решения о выборе победителя и требуют оценки, причем эти критерии являются определенными, измеримыми и оценка, сопоставление заявок участников процедуры закупки не требует привлечения экспертной комиссии, экспертов либо специалистов. Выигравшим торги на конкурсе признается лицо, которое предложило лучшие условия исполнения договора в соответствии с критериями и порядком оценки, сопоставления заявок, которые установлены в конкурсной документации.

**4.4. Извещение о проведении конкурса**

4.1. Заказчик размещает извещение о проведении конкурса в ЕИС, на сайте Электронной площадки и сайте Заказчика не менее чем за 15 дней до дня окончания срока подачи заявок на участие в конкурсе.

**5. Конкурсная документация**

5.1. Конкурсная документация разрабатывается Заказчиком и размещается в ЕИС, на Электронной площадке и сайте Заказчика в один день с размещением извещения.

5.2. Сведения, содержащиеся в конкурсной документации, должны соответствовать сведениям, указанным в извещении о проведении конкурса.

**6. Требования к участникам конкурса**

6.1. Участник конкурса должен соответствовать следующим обязательным требованиям:

1) требованиям, установленным законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки продукции (выполнение работ, оказание услуг), являющихся предметом закупки, в том числе обладать всеми необходимыми лицензиями и допусками;

2) участник не должен находиться в процессе ликвидации (для юридического лица), прекращения деятельности в качестве индивидуального предпринимателя (для индивидуальных предпринимателей);

3) деятельность участника не должна быть приостановлена в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях;

4) участник не должен быть признан по решению арбитражного суда несостоятельным (банкротом);

5) отсутствие у участника закупки недоимки по налогам, сборам, задолженности по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации (за исключением сумм, на которые предоставлены отсрочка, рассрочка, инвестиционный налоговый кредит в соответствии с [законодательством](consultantplus://offline/ref=E1D6C52C435F60550B9F3893833314A0237F854219D22E96B11AF0A574499A6EA0F25252C8AFC0xBO) Российской Федерации о налогах и сборах, которые реструктурированы в соответствии с законодательством Российской Федерации, по которым имеется вступившее в законную силу решение суда о признании обязанности заявителя по уплате этих сумм исполненной или которые признаны безнадежными к взысканию в соответствии с [законодательством](consultantplus://offline/ref=E1D6C52C435F60550B9F3893833314A0237F854219D22E96B11AF0A574499A6EA0F25252C8ADC0xCO) Российской Федерации о налогах и сборах), размер которых превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника закупки, по данным бухгалтерской отчетности за последний отчетный период;

6) отсутствие судимости у участника закупки - физического лица, либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа или главного бухгалтера юридического лица - участника закупки за преступления в сфере экономики (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также к указанным лицам не должно быть применено наказание в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющимися объектом осуществляемой закупки, и административное наказание в виде дисквалификации.

7) отсутствие информации об участнике (о лице, правопреемником которого является участник), а также информации об учредителях, о членах коллегиального исполнительного органа, лице, исполняющем функции единоличного исполнительного органа участника закупки – юридического лица, в реестрах недобросовестных поставщиков, предусмотренных Законом № 223-ФЗ, Федеральным законом от 05.04.2013г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

**7. Требования к содержанию документов, входящих в состав заявки на участие в конкурсе и порядок приема заявок на участие в конкурсе**

7.1. Заявка на участие в конкурсе должна содержать следующие сведения и документы: в соответствии с Информационной картой.

7.2. Отсутствие или неполное представление документов, указанных в Информационной карте ведет к отказу в допуске участника конкурса, представившего данную заявку, к участию в конкурсе.

7.3.Предоставляемые в составе заявки на участие в конкурсе документы должны быть на русском языке, четко напечатаны, читаемы. Подчистки, дописки, исправления в сканированных документах не допускаются. Сведения, которые содержатся в заявках участников закупки, не должны допускать двусмысленных (неоднозначных) толкований

7.4. Все документы (формы, заполненные в соответствии с требованиями документации о закупке, а также иные данные и сведения, предусмотренные документации о конкурсе, оформленные в соответствии с требованиями и рекомендациями настоящего раздела), входящие в состав заявки на участие в конкурсе, должны быть предоставлены участником процедуры закупки через Электронную площадку, **формат: один файл – один документ с его наименованием**.

***7.5. Все файлы заявки на участие в конкурсе, размещенные участником процедуры закупки на Электронной площадке, должны иметь наименование, позволяющее идентифицировать содержание данного файла заявки на участие в конкурсе, аналогичное наименованию соответствующего документа, указанному в описи. Допускается размещение на Электронной площадке документов, сохраненных в архивах, при этом размещение на Электронной площадке архивов, разделенных на несколько частей, открытие каждой из которых по отдельности невозможно, не допускается.***

7.6. Копии документов, входящих в состав заявки, предоставляются в виде скан-копий оригиналов или нотариально заверенных копий в формате pdf, jpeg, doc, docx, xls, xlsx, явно и достоверно отображающих содержащуюся в документах информацию, в том числе реквизиты, проставленные на документах печати (при наличии), подписи (в том числе электронной цифровой подписи) и отметки.

7.7. Заявка и все документы, входящие в состав заявки на участие в конкурсе, должны быть подписаны электронной цифровой подписью участника закупки.

7.8. Отсутствие или неполное представление документов, указанных в Информационной карте ведет к отказу в допуске участника конкурса, представившего данную заявку, к участию в конкурсе.

7.9. Срок действия заявки 60 дней с момента подачи заявки участником закупки в электронной форме.

7.10. Прием заявок на участие в конкурсе прекращается в день и время срока подачи заявок на участие в конкурсе, указанные в извещении о проведении конкурса.

7.11. Участник закупки, подавший заявку на участие, вправе отозвать данную заявку либо внести в нее изменения не позднее даты окончания срока подачи заявок на участие в такой закупке, направив об этом уведомление оператору электронной площадки.

**8. Особенности участия в процедуре закупки коллективного участника**

8.1.Юридические и физические лица, выступающие на стороне одного участника закупки (коллективный участник), обязаны заключить между собой соглашение, подтверждающее намерения юридических и физических лиц, выступающих на стороне одного участника, совместно осуществлять поставку продукции, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки, которое должно отвечать следующим требованиям:

1. соглашение должно соответствовать нормам действующего законодательства;
2. в соглашении должны быть определены права и обязанности членов коллективного участника как в рамках участия в закупке, так и в рамках исполнения договора;
3. в соглашении должна быть предусмотрена гарантия соответствия лиц, выступающих на стороне коллективного участника, требованиям, установленным Заказчиком в документации процедуры закупки;
4. в соглашении должен быть указан лидер, представляющий интересы лиц, выступающих на стороне коллективного участника, и его полномочия как в рамках участия в закупке, так и при исполнении договора (в том числе на подачу и отзыв заявки на участие в процедуре закупки, иные права, предусмотренные документацией о закупке, на подписание договора от имени всех лиц, выступающих на стороне одного участника, на предоставление обеспечения исполнения договора, на получение оплаты от Заказчика, на подписание необходимых документов в ходе исполнения договора);
5. в соглашении должна быть предусмотрена обязанность лиц, выступающих на стороне коллективного участника, выдать лидеру доверенность на представление их интересов в отношениях с Заказчиком (в том числе на заключение от их имени договора с Заказчиком, подписание документов, подтверждающих выполнение обязательств, предусмотренных договором с Заказчиком, ведение с ним переписки);
6. в соглашении должен быть установлен объем обязательств, выполняемый каждым из лиц, выступающих на стороне коллективного участника, стоимость и сроки их выполнения (в том числе, в процентном соотношении);
7. в соглашении должна быть предусмотрена солидарная ответственность лиц, выступающих на стороне коллективного участника, по обязательствам, связанным с участием в закупке, заключением и исполнением договора, а также обязанность лидера по предоставлению обеспечения исполнения договора (в случае если такое обеспечение предусмотрено документацией о закупке);
8. иным требованиям, установленным Заказчиком в документации о закупке.

8.2. Заявка коллективного участника должна содержать указание на то, что лидер выступает от имени нескольких лиц (коллективного участника), а также копии соглашения его членов и доверенностей на лидера, указанные в п. 8.1 настоящего раздела.

8.3. Лицо, участвующее в процедуре закупки в составе коллективного участника, не вправе подавать самостоятельную заявку на участие в данной процедуре закупки, а также входить в состав иного коллективного участника, подавшего заявку на участие в ней.

8.4. В случае если хотя бы одно лицо, входящее в состав коллективного участника, отказывается от участия в процедуре закупки, либо если будет установлено, что из состава коллективного участника вышел хотя бы один из участников, и это влечет несоответствие коллективного участника установленным в документации процедуры закупки требованиям, Заказчик отказывает такому коллективному участнику в допуске к участию в процедуре закупки либо отстраняет такого коллективного участника, отказывается от заключения договора с ним, отказывается от договора.

8.5. Обязательным требованиям, предусмотренным документацией о закупке, а также требованиям к содержанию документов, входящим в состав заявки на участие в конкурсе в электронной форме указанным в разделе 9 информационной карты о проведении конкурса в электронной форме должно соответствовать каждое лицо, входящее в состав коллективного участника.

**9. Разъяснение положений конкурсной документации, внесение изменений в конкурсную документацию, отказ от проведения закупки**

9.1. Любой участник закупки вправе направить в электронной форме организатору закупки запрос о разъяснении положений извещение процедуры закупки и (или) документации процедуры закупки по форме Приложения 5 на сайт Электронной торговой площадке не позднее 3 (трех) рабочих дней до даты окончания срока подачи заявок, на участие в такой закупке.

9.2. В течение 3 (трех) рабочих дней со дня поступления указанного запроса Заказчик осуществляет разъяснение положений документации процедуры закупки и размещает их на ЭТП и в ЕИС с указанием предмета запроса, но без указания участника такой закупки, от которого поступил указанный запрос. При этом заказчик вправе не осуществлять такое разъяснение в случае, если указанный запрос поступил позднее чем за три рабочих дня до даты окончания срока подачи заявок на участие в такой закупке.

9.3. В случае внесения изменений в извещение о проведении закупки, документацию о закупке срок подачи заявок продлевается таким образом, чтобы период с даты размещения в ЕИС указанных изменений до даты окончания срока подачи заявок на участие в такой закупке оставалось не менее половины срока подачи заявок на участие в такой закупке.

9.4. Изменения размещаются в ЕИС в течение 3 (трех) дней со дня принятия решения Заказчиком о внесении изменений в документацию. Изменение предмета процедуры закупки не допускается.

9.5. Участники закупки самостоятельно отслеживают возможные изменения, внесенные в данную документацию. Заказчик не несет ответственности в случае, если участник закупки не ознакомился с изменениями, внесенными в документацию и размещенными надлежащим образом.

9.6. После размещения извещения о проведении процедуры закупки Заказчиквправе отказаться от процедуры закупки в любой момент до наступления даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в конкурентной закупке.

9.7. Заказчик вправе в любой момент после наступления даты и времени окончания срока подачи заявок и до заключения договора отказаться от проведения процедуры закупки в случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажор), влияющих на целесообразность закупки.

9.8. Заказчик размещает информацию об отказе от проведения процедуры закупки в день принятия решения об отказе в порядке, установленном для размещения в ЕИС извещения о проведении процедуры закупки.

9.9 Заказчик и участник закупки вправе действовать в соответствии с достигнутым соглашением сторон согласно требованиям действующего законодательства.

**10. Порядок открытия доступа к заявкам на участие в конкурсе**

10.1. В день и во время указанных в Извещении о проведении конкурса, осуществляется открытие доступа к поданным на Электронную площадку заявкам на участие в конкурсе.

**11. Требования к описанию предмета конкурса.**

11.1. Описание участниками закупки предмета конкурса, в том числе: качества, технических характеристик товара (работ, услуг) и иных показателей, связанных с определением соответствия товара (работ, услуг) потребностям заказчика, осуществляется в соответствии с требованиями к предмету договора, указанными в настоящей документации, заполняется участником закупки по форме, установленной (Приложение 6).

11.2. При описании цифровых показателей характеристик товаров (работ, услуг), в том числе условий гарантийного обслуживания, не допускается применение понятий «не более», «не менее».

**12. Порядок рассмотрения заявок на участие в конкурсе**

12.1. Единая комиссия рассматривает заявки на участие в конкурсе на соответствие требованиям, установленным конкурсной документацией, и соответствие участников конкурса требованиям установленным конкурсной документацией.

12.2. Срок рассмотрения заявок на участие в конкурсе не может превышать 10 дней со дня открытия доступа к поданным заявкам на участие в конкурсе, если иной срок не установлен в извещении о проведении конкурса и конкурсной документации.

12.3. На основании результатов рассмотрения заявок на участие в конкурсе комиссией принимается решение о признании участника закупки, подавшего заявку на участие в конкурсе, участником конкурса или об отказе в признании участником конкурса (решение о допуске или об отказе в допуске к участию в конкурсе), а также оформляется протоколы рассмотрения заявок на участие в конкурсе, который размещается организатором закупок в ЕИС и на ЭТП в течение 3-х дней с момента подписания.

12.4. При рассмотрении заявок на участие в конкурсе, участник конкурса не допускается Единой комиссией к участию в конкурсе в случае:

1) несоответствия участника закупки требованиям, установленным документацией, в том числе позволяющим убедиться в благонадежности контрагента в соответствии с требованиями экономической безопасности и проявления должной осмотрительности при проверке контрагентов;

2) несоответствия заявки участника закупки требованиям, установленным в документации, в том числе:

- непредоставления документов и сведений, указанных в документации, в том числе необходимых для обеспечения экономической безопасности и проявления должной осмотрительности при проверке контрагентов;

-непредоставления в составе заявки информации, обосновывающей предлагаемую участником закупки цену договора (в случае установления Заказчиком в документации антидемпинговых мер в Документации);

-нарушения требований документации о закупке к содержанию, форме и оформлению заявки;

3) несоответствия предлагаемой продукции требованиям, установленным в документации о закупке;

4) несоответствия предложенных участником закупки условий исполнения договора условиям, указанным в документации, в том числе:

- направление предложения, ухудшающего условия выполнения договора, являющегося предметом закупки;

- направление предложения о цене договора, превышающего НМЦ договора, НМЦ единицы товара, услуги, работы;

5) наличия в предоставленных участником документах недостоверных сведений об участнике закупки или предлагаемой им продукции, в том числе отсутствие сведений об участнике в едином реестре субъектов малого и среднего предпринимательства.

12.5. В случае если на основании результатов рассмотрения заявок на участие в конкурсе принято решение об отказе в допуске к участию в конкурсе всех участников конкурса, подавших заявки на участие в конкурсе, или о допуске к участию в конкурсе и признании участником конкурса только одного участника конкурса, подавшего заявку на участие в конкурсе, конкурс признается несостоявшимся.

12.6. В случае если конкурсной документацией предусмотрено два и более лота, конкурс признается несостоявшимся только в отношении того лота, решение об отказе в допуске к участию в котором принято относительно всех участников конкурса, подавших заявки на участие в конкурсе в отношении этого лота, или решение о допуске к участию в котором и признании участником конкурса принято относительно только одного участника закупки, подавшего заявку на участие в конкурсе в отношении этого лота.

12.7. В случае если конкурс признан несостоявшимся и только один участник закупки, подавший заявку на участие в конкурсе, признан участником конкурса, договор заключается с единственным участником конкурса в порядке, предусмотренном разделом 16 настоящей конкурсной документации.

**13. Оценка и сопоставление заявок на участие в конкурсе**

13.1. Единая комиссия осуществляет оценку и сопоставление заявок на участие в конкурсе, поданных участниками закупки, признанными участниками конкурса. Срок оценки и сопоставления таких заявок не может превышать 15 дней со дня публикации протокола рассмотрения заявок на участие в конкурсе.

13.2. Оценка и сопоставление заявок на участие в конкурсе осуществляются Единой комиссией в целях выявления лучших условий исполнения Договора в соответствии с критериями и в порядке, которые установлены конкурсной документацией.

13.3. При этом в случае, если участником конкурса является коллективный участник, то по каждому критерию оценки коллективному участнику присваивается количество баллов, соответствующее совокупности показателей всех юридических и физических лиц, выступающих на стороне коллективного участника.

13.4. На основании результатов оценки и сопоставления заявок на участие в конкурсе, единой комиссией каждой заявке на участие в конкурсе относительно других по мере уменьшения степени выгодности содержащихся в них условий в части удовлетворения интересов Заказчика в соответствии с требованиями, установленными конкурсной документации, присваивается порядковый номер. Заявке на участие в конкурсе, в которой содержатся лучшие условия исполнения Договора, присваивается первый номер. В случае если в нескольких заявках на участие в конкурсе содержатся одинаковые условия (несколько заявок набирают одинаковое количество баллов), меньший порядковый номер присваивается заявке на участие в конкурсе, которая содержит меньшее ценовое предложение или поступила ранее других заявок на участие в конкурсе, содержащих такие условия.

13.5. Победителем конкурса признается участник конкурса, предложивший лучшие условия исполнения Договора по итогам конкурса, заявке которого присвоен первый номер.

13.6. Заказчик публикует протокол оценки и сопоставления заявок (итоговый протокол) на участие в конкурсе в ЕИС и на ЭТП в течение 3-х дней с момента подписания.

13.7. Договор заключается в порядке, установленном разделом 16 настоящей Документации.

13.8. Любой участник конкурса в течение 3 дней после размещения протокола оценки и сопоставления заявок на участие в конкурсе в ЕИС вправе направить организатору закупок, в том числе в форме электронного документа, запрос о разъяснении результатов конкурса. Организатор закупок в течение 7 рабочих дней со дня поступления такого запроса обязан представить участнику конкурса в письменной форме или в форме электронного документа соответствующие разъяснения. Такие разъяснения на ЭП и в ЕИС не размещаются.

**14. Основания и последствия признания процедуры закупки несостоявшейся**

14.1 Конкурс признается несостоявшейся в следующих случаях:

1. на участие в закупке не подано ни одной заявки либо подана одна заявка;
2. по результатам рассмотрения заявок ни один из участников закупки не допущен к участию в закупке;
3. по результатам рассмотрения заявок к участию в закупке допущен один участник;

14.2 В случае если закупка признана несостоявшейся Заказчик вправе отказаться от проведения процедуры закупки либо провести повторную конкурентную процедуру закупки, либо осуществить закупку у единственного поставщика, либо заключить договор с единственным участником процедуры закупки, признанным комиссией, соответствующим требованиям, установленным документацией о закупке.

**15. Основания и последствия выявления обстоятельств, имеющих значение для принятия решения о допуске участника к закупке и заключении договора по результатам закупки**

**15.1** Заказчик вправе в любое время до завершения процедуры закупки отстранить участника закупки, пересмотреть итоги процедуры закупки, отказаться от заключения договора с участником закупки; отказаться от договора (при наличии такого права в соответствии с законодательством и условиями договора), если будет установлено, что:

1. участник закупки не соответствуют установленным извещением или документацией о закупке требованиям к участникам закупки;
2. поставляемая продукция не соответствуют установленным извещением или документацией о закупке требованиям;
3. участник закупки представил недостоверную информацию о своем соответствии или соответствии поставляемой продукции требованиям, установленным извещением или документацией о закупке к участникам закупки, или поставляемой продукции, а также недостоверную информацию о наименовании страны происхождения товара, что позволило ему стать победителем процедуры закупки.

**16. Антидемпинговые меры**

**16.1** Антидемпинговые меры применяются Заказчиком в случае, если при проведении процедуры закупки участником закупки предложена цена на 25 и более % ниже начальной максимальной цены договора (цены лота), установленной Заказчиком в документации процедуры закупки (демпинговая цена).

16.2. В случае если при проведении процедуры закупки все участники закупки предложили демпинговую цену, антидемпинговые меры к участникам такой закупки не применяются.

16.3. ***Если участником закупки, с которым заключается договор, предложена демпинговая цена, Заказчиком применяется следующая антидемпинговая мера:***

***1) договор может быть заключен только после предоставления таким участником обеспечения исполнения договора в размере не менее 30 % от цены договора.***

***В случае непредставления участником, с которым заключается договор, обеспечения исполнения договора, он признается уклонившимся от заключения договора.***

16.4. В случае признания участника процедуры закупки уклонившимся от заключения договора, договор с таким участником не заключается. Заказчик вправе направить проект Договора иному участнику закупки, в соответствии с п. 17.7 настоящей документации.

**17. Заключение Договора по результатам проведения конкурса**

17.1 Договор может быть заключен не ранее чем через 10 дней и не позднее чем через 20 дней со дня размещения в ЕИС протокола оценки и сопоставления заявок на участие в конкурсе (итогового протокола).

17.2. Договор заключается в бумажной форме на условиях, указанных в заявке, поданной участником конкурса, с которым заключается Договор, и в конкурсной документации. При заключении Договора цена такого Договора не может превышать начальную (максимальную) цену Договора, указанную в извещении о проведении конкурса.

17.3. Договор заключается в редакции, соответствующей редакции проекта договора, приложенного к конкурсной документации, с включением в него условий, которые отсутствовали в проекте договора и в соответствии с требованиями конкурсной документации были предложены участником конкурса, с которым заключается договор.

17.4. Договор, подписанный Заказчиком, направляется участнику, с которым заключается договор не ранее 10 дней и не позднее 17 дней с момента публикации итогового протокола, посредствам почтовой связи и (или) электронной почтой. Победитель или участник процедуры закупки, решение о заключении договора с которым принято Единой комиссией не позднее, чем через 20 дней с момента публикации итогового протокола обязан подписать договор и представить Заказчику подписанный договор в течение 2 (двух) рабочих дней с момента подписания.

***17.4.1. В случае если участником закупки, с которым заключается договор, предложена демпинговая цена договор может быть заключен только после предоставления таким участником обеспечения исполнения договора в размере не менее 30 % от цены договора.***

***Обеспечение исполнения договора предоставляется в форме банковской гарантии. Требования к банковской гарантии:***

***1. Банковская гарантия должна быть выдана банком или иной кредитной организацией;***

***2. Банковская гарантия должна быть безотзывной и соответствовать требованиям, установленным Гражданским кодексом Российской Федерации, а также иным законодательством Российской Федерации;***

***3. В банковской гарантии в обязательном порядке должна быть указана сумма, в пределах которой банк или иная кредитная организация гарантирует исполнение обязательств по договору, которая должна быть не мене 30 % цены договора.***

***4. Банковская гарантия должна содержать указание на договор, исполнение которого она обеспечивает путем указания на стороны договора, название предмета договора и ссылки на соответствующий протокол, как основание заключения договора.***

***5. Банковская гарантия должна быть выдана на срок превышающий два месяца срок поставки, выполнения работ, оказания услуг.***

***6. Банковская гарантия должна быть представлена Заказчику не позднее 15 дней с момента размещения Заказчиком итогового протокола в ЕИС.***

***В случае непредставления участником, с которым заключается договор, обеспечения исполнения договора, он признается уклонившимся от заключения договора.***

17.5. В случае если победитель конкурса в срок, указанный в конкурсной документации, не предоставил Заказчику подписанный договор, победитель конкурса признается уклонившимся от заключения Договора.

17.6. В случае уклонения участника конкурса от заключения Договора денежные средства, внесенные в качестве обеспечения заявки на участие в конкурсе, не возвращаются.

17.7. В случае если победитель конкурса признан уклонившимся от заключения Договора, Заказчик вправе заключить договор с участником конкурса, который предложил такие же, как победитель условия исполнения договора или предложение которого содержит лучшие условия исполнения договора, следующие после условий, предложенных победителем закупки, который признан уклонившимся от заключения договора.

**18. Признание участника закупки уклонившимся от заключения договора**

18.1 При проведении процедуры закупки в виде конкурса участник закупки признается уклонившимся от заключения договора с Заказчиком в следующих случаях:

1) участником закупки, с которым заключается договор по результатам проведения конкурентной процедуры закупки, в адрес Заказчика направлен письменный отказ от заполнения и подписания Договора;

2) участником закупки, с которым заключается договор по результатам проведения конкурентной процедуры закупки, в срок, установленный Заказчиком в документации, не предоставлено обеспечение исполнения договора (в том числе ненадлежащее обеспечение исполнения договора);

3) участником конкурентной закупки, с которым заключается договор, в срок, указанный в документации, не предоставлен Заказчику подписанный договор.

Уклонение от заключения договора влечет в соответствии со ст. 5 Закона № ФЗ-223 включение уклонившегося участника закупки в реестр недобросовестных поставщиков.

**19. Обеспечение исполнения обязательств по договору**

19.1. Если в соответствии с Информационной картой электронного конкурса установлено требование обеспечения исполнения договора, такое обеспечение предоставляется Участником конкурса, с которым заключается договор, в порядке и сроки, указанные в Информационной карте.

19.2. Договор может быть заключен с момента предоставления обеспечения исполнения договора.

**Информационная карта конкурса в электронной форме**

Нижеследующие конкретные условия проведения конкурса в электронной форме – информационная карта конкурса в электронной форме – являются неотъемлемой частью документации о конкурсе в электронной форме и дополнением к инструкции по подготовке заявок на участие в конкурсе в электронной форме участникам конкурса.

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Положения информационной карты конкурса в электронной форме** |
| 1 | **Наименование Заказчика:** Акционерное общество «НИИ измерительных приборов - Новосибирский завод имени Коминтерна».  - адрес: 630015 г. Новосибирск, ул. Планетная, д. 32.  - контактное лицо по вопросам оформления конкурсной заявки:  - тел.: (383) 278-99-97  Меркулова Наталья Владимировна  - e-mail: zakupki@komintern.ru  - контактное лицо по вопросам технических требований  Раменский Сергей Николаевич  тел.: (383) 278-98-99  Адрес сайта Заказчика: [www.](http://www.)нииип-нзик.рф  Адрес ЕИС: [www.zakupki.gov.ru/223/](http://www.zakupki.gov.ru/223/).  Адрес электронной площадки: <http://etp.gpb.ru> |
| 2 | **Источник финансирования заказа:**Собственные средства заказчика. |
| 3 | **Способ закупки:**Конкурс в электронной форме. |
| 4 | **Предмет договора с указанием объема выполняемых работ:** Изготовление, поставка оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О, шеф-монтаж, пусконаладочные работы и инструктаж, в соответствии с техническим заданием конкурсной документации (Приложение № 7) |
| 5 | **Место выполнения работ:** г. Новосибирск, ул. Планетная,32 |
| 6 | **Срок поставки, выполнения работ:** «30» апреля 2022 г.  **-** Срок шеф-монтажа -14 дней;  **-** Срок пусконаладочных работ – 7 дней;  **-** Срок инструктажа – 2 дня, во время пусконаладочных работ. |
| 7 | **Форма, сроки и порядок оплаты выполнения работ:**  Безналичный расчёт; первый платёж-оплата за оборудование в полном объёме в течение 10 (десяти) банковских дней с даты получения Покупателем счёта на оплату на основании следующих документов: акта о приёме-передачи оборудования, подписанного сторонами; товарной накладной по форме ТОРГ-12,подписанной сторонами; счета-фактуры на оборудование. Второй платёж – оплата за выполненные работы в течение 10 (десяти) банковских дней с даты получения Покупателем счёта на оплату на основании следующих документов: акта выполнения работ, подписанного сторонами; счёта-фактуры на работы. |
| 8 | **Требования к безопасности, качеству, техническим характеристикам, функциональным характеристикам (потребительским свойствам) работы, к результатам работы:**   1. Работы выполнить в соответствии с техническим заданием конкурсной документации (Приложение № 7) 2. Декларация соответствия требованиям технического регламента ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» 3. Технический сервисный центр и гарантийное обслуживание на территории РФ 4. Сертификат соответствия товара. |
| 9 | **9.1. Требования к содержанию документов, входящих в состав конкурса** **в электронной форме:**  1) Заявка заполняется участником конкурса в электронной форме по форме (Приложение 1);  2) фирменное наименование (наименование), сведения об организационно-правовой форме, о месте нахождения, почтовый адрес (для юридического лица), фамилия, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства (для физического лица), номер контактного телефона, идентификационный номер налогоплательщика. Все сведения об участнике конкурса должны подтверждаться заполненной Анкетой участника по форме (Приложение 2);  3) копии учредительных документов (для юридических лиц: копия действующего устава в последней редакции (в случае наличия актуальной версии устава в виде единого сводного документа) либо копия устава и всех изменений (дополнений) к уставу (в случае отсутствия актуальной версии устава в виде единого сводного документа);  4)  копии свидетельства о государственной регистрации; свидетельства о внесении в ЕГРЮЛ записи о юридическом лице, созданном до 01.07.2002 года; листа записи Единого государственного реестра юридических лиц или листа записи Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей;  5) копию свидетельства о постановке на учет в налоговом органе;  6) копии документов, подтверждающих соответствие участника закупки требованиям, установленным законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки продукции, выполнение работ, оказание услуг, которые являются предметом закупки в соответствии с перечнем, установленным документацией процедуры закупки;  7) копии документов, подтверждающих соответствие продукции требованиям, установленным законодательством Российской Федерации, в соответствии с перечнем, установленным документацией процедуры закупки;  8) выписка из единого государственного реестра юридических лиц или единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей либо копию такой выписки, полученную не ранее чем за 6 месяцев до даты размещения в ЕИС извещения о проведении закупочной процедуры или не ранее внесения изменений в соответствующий реестр в случае, если изменения были внесены позднее, чем за 6 месяцев до даты размещения в ЕИС извещения о проведении закупочной процедуры; копии документов, удостоверяющих личность (для иных физических лиц);  9) копии бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах на последнюю отчетную дату, предшествующую дате размещения в ЕИС извещения о проведении закупочной процедуры с отметкой о предоставлении в налоговый орган либо документом, подтверждающим факт предоставления бухгалтерской отчетности в налоговый орган (с учетом сроков сдачи отчетности, предусмотренных Налоговым кодексом РФ);  10) копия справки об исполнении обязанности по уплате налогов, сборов, пеней, штрафов, процентов, сформированную на дату не ранее чем за 2 месяца до даты размещения извещения о закупке в ЕИС, подписанную и скрепленную печатью налогового органа либо подписанную усиленной квалифицированной электронной подписью должностного лица налогового органа. В случае наличия недоимки по налогам и сборам дополнительно- справку о состоянии расчетов по налогам, сборам, пеням, штрафам организаций и индивидуальных предпринимателей, сформированную на дату не ранее чем за 2 месяца до даты размещения извещения о закупке в ЕИС, подписанную и скрепленную печатью налогового органа, либо подписанную усиленной квалифицированной электронной подписью должностного лица налогового органа;  11) копия уведомления налогового органа о возможности применения упрощенной системы налогообложения (для участников, применяющих ее);  12) копии документов, подтверждающих полномочия лица, подписавшего заявку, на совершение указанных действий (копия решение/протокола о назначении на должность руководителя организации, при подписании документов лицом, действующим на основании доверенности, выданной уполномоченным лицом, доверенность прикладывается к заявке на участие в процедуре закупки);  13) решение о согласии органов управления юридического лица на совершение крупной сделки, либо копию такого решения (рекомендуемая форма № 9 предусмотрена документацией), если требование о необходимости наличия такого решения для совершения сделки установлено законодательством Российской Федерации или учредительными документами юридического лица, либо письмо (рекомендуемая форма № 11 предусмотрена документацией) с обоснованием отсутствия необходимости получения согласия органов управления юридического лица на совершение сделки (с обязательным указанием в решении либо в письме существенных условий, идентифицирующих сделку: предмет договора, НМЦД, номер извещения в ЕИС о проведении процедуры закупки, стороны, заключающие сделку, иные существенные условия сделки или порядок их определения) - предоставление указанных документов не требуется, если выпиской из ЕГРЮЛ подтверждается, что единственный участник общества с ограниченной ответственностью осуществляет функции единоличного исполнительного органа;  14) решение о согласии органов управления юридического лица на совершение сделки, в совершении которой имеется заинтересованность, либо копию такого решения (рекомендуемая форма № 10 предусмотрена документацией), если требование о необходимости наличия такого решения для совершения сделки установлено законодательством Российской Федерации или учредительными документами юридического лица, либо письмо (рекомендуемая форма № 11 предусмотрена документацией) с обоснованием отсутствия необходимости получения согласия органов управления юридического лица на совершение сделки (с обязательным указанием в решении либо в письме существенных условий, идентифицирующих сделку: предмет договора, НМЦД, номер извещения в ЕИС о проведении процедуры закупки, стороны, заключающие сделку, иные существенные условия сделки или порядок их определения) - предоставление указанных документов не требуется, если выпиской из ЕГРЮЛ подтверждается, что единственный участник общества с ограниченной ответственностью осуществляет функции единоличного исполнительного органа;  15) предложение о функциональных характеристиках (потребительских свойствах) или качественных характеристиках поставляемого товара, выполняемых работ, оказываемых услуг заполняется участником закупки по форме (Приложение 6).  16) копии действующих удостоверений, подтверждающие квалификацию работников:  - электрогазосварщик не ниже 4 разряда;  - слесарь не ниже 4 разряда;  - инженерно-технический (либо инженер-супервайзер) работник, ответственный за проведение работ на территории Заказчика.  Отсутствие или неполное представление документов, входящих в состав заявки, указанных в п. 9 Информационной карты конкурса, ведет к отказу в допуске участника конкурса.  В случае участия в закупке коллективного участника, каждое лицо, входящее в его состав, предоставляет в составе заявки документы, указанные в п.п. 3,4,5,8,9,10,13,14 пункта 9.1. Информационной карты конкурса в электронной форме.  Все документы направляются Участником закупки в форме электронных документов, подписанных с помощью функционала Электронной торговой площадки электронной подписью уполномоченного лица участника закупки на адрес электронной площадки.  Все документы, входящие в состав заявки на участие в конкурсе в электронной форме должны быть составлены на русском языке и соответствовать требованиям, установленным разделом 7 Документации о конкурсе.  Срок действия заявки, подаваемой участником конкурса 60 дней с момента подачи заявки участником закупки. |
| 10 | **Требования, предъявляемые к участникам конкурса в электронной форме**  **-**участники закупки в электронной форме должны отвечать требованиям, установленным в конкурсной документации в электронной форме.  - к обеспечению выполнения договора Подрядчик вправе привлекать сотрудников, являющихся гражданами Российской Федерации, сотрудники являющиеся гражданами иностранных государств не допускаются;  - участник закупки в электронной форме должен быть зарегистрирован на территории Российской Федерации без доли участия иностранного капитала. |
| 11 | **Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота): 5 690 920 (пять миллионов шестьсот девяносто тысяч девятьсот двадцать) рублей 00 копеек.**  Начальная (максимальная) цена включает в себя: с учетом всех расходов, связанных с работами, НДС 20%, уплата налогов и других обязательных платежей. |
| 11.1. | **Обоснование начальной (максимальной) цены договора либо цены единицы товара, работы, услуги, включая информацию о расходах на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных** **платежей** указаны в Приложении № 8/1 к конкурсной документации |
| 12 | Критерии оценки и сопоставления заявок на участие в конкурсе:  **Критерии и порядок оценки Заявок на участие в конкурсе:**  **Критерии оценки Заявок на участие в конкурсе:**  1. Цена договора - значимость 20%;  2. Квалификация участника конкурса - значимость 80%;  **Порядок оценки и сопоставления заявок на участие в конкурсе.**  Оценка и сопоставление заявок на участие в конкурсе, признанных соответствующими требованиям конкурсной документации на этапе рассмотрения заявок, производится с использованием ценовых и неценовых критериев на основе бального метода.  Для осуществления расчетов используются следующие обозначения:   - значимость критерия "цена договора" ("цена договора за единицу товара, работы, услуги") – 20%;   - значимость критерия " квалификация участника конкурса" – 80%;  Рейтинг представляет собой оценку в баллах, получаемую по результатам оценки по критериям. Дробное значение рейтинга округляется до двух десятичных знаков после запятой по математическим правилам округления. Значимость критериев определяется в процентах. При этом для расчетов рейтингов применяется коэффициент значимости, равный значению соответствующего критерия в процентах, деленному на 100.  Оценка заявок производится на основании критериев оценки, их содержания и значимости, установленных в конкурсной документации. Сумма значимостей критериев оценки заявок, установленных в конкурсной документации, составляет 100 процентов. Для оценки заявки осуществляется расчет итогового рейтинга по каждой заявке. Итоговый рейтинг заявки рассчитывается путем сложения рейтингов по каждому критерию оценки заявки, установленному в конкурсной документации, умноженных на их значимость. Присуждение каждой заявке порядкового номера по мере уменьшения степени выгодности содержащихся в ней условий исполнения договора производится по результатам расчета итогового рейтинга по каждой заявке. Заявке, набравшей наибольший итоговый рейтинг, присваивается первый номер.  **Порядок оценки заявок по критериям оценки заявок**  **Оценка заявок по критерию «цена договора»**  Рейтинг, присуждаемый заявке по критерию "цена договора" ("цена договора за единицу товара, работы, услуги"), определяется по формуле:  , где:   - рейтинг, присуждаемый i-й заявке по указанному критерию;  Amax - начальная (максимальная) цена договора, установленная в конкурсной документации;  Ai - предложение i-го участника конкурса по цене договора  **Оценка заявок по критерию «квалификация участника конкурса»**  Содержание указанного критерия, в том числе его показатели, определяется согласно указанной ниже «Шкале балльной оценки по квалификации участника Конкурса»*.*   Для оценки заявок по критерию "квалификация участника Конкурса" каждой заявке выставляется значение от 0 до 100 баллов. Сумма максимальных значений всех показателей этого критерия, установленных в«Шкале балльной оценки по критерию «квалификации участника Конкурса», составляет 100 баллов.   |  |  |  | | --- | --- | --- | | Показатель | Содержание показателя | Максимальный балл | | Наличие у участника конкурса опыта (серийного изготовления оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О, его поставки, шеф-монтажа, пусконаладочных работ (запуска), а также инструктажа персонала) (в том числе с предприятиями АО Концерн ВКО «Алмаз-Антей»)  С1i | Наличие у участника конкурса опыта (серийного изготовления оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О), его поставки, шеф-монтажа, пусконаладочных работ (запуска), а также инструктажа персонала) (в том числе с предприятиями АО Концерн ВКО «Алмаз-Антей» ), подтверждённого копиями актов выполненных работ. | 40 | | Документы представлены (акты):  от 5 и более - 40 баллов  от 2 до 4 -10 баллов  Документы непредставлены  от 0 до 1 - 0 баллов | | Наличие у  участника конкурса благодарственных писем (в том числе от АО «Концерн ВКО «Алмаз - Антей»)  С 2i | Наличие у участника конкурса благодарственных писем (в том числе от АО «Концерн ВКО «Алмаз-Антей»)  Документы представлены:  от 5 и более – 20 баллов  от 2 до 4 – 5 баллов  Документы не представлены  от 0 до 1 – 0 баллов | 20 | | Наличие у сотрудников  участника конкурса квалификации в соответствующей области  С 3i | Наличие квалификации у сотрудников у участника конкурса в соответствующей области, подтверждаемое копиями действующих удостоверений на сотрудников следующих профессий:  -электрогазосварщик не ниже 4 разряда, документ предоставлен – 5 баллов,  - слесарь не ниже 4 разряда, документ предоставлен - 5 баллов,  -инженерно-технический  (либо инженер - супервайзер) работник, ответственный за проведение работ на территории Заказчика, документ предоставлен -10 баллов  Документы не предоставлены – 0 баллов | 20 | | Наличие у участника конкурса сертификата соответствия системы менеджмента качества (ГОСТ Р ИСО 9001-2015)  С 4i | Документ предоставлен -20 баллов  Не предоставлен –  0 баллов | 20 | | Сумма максимальных значений всех показателей: |  | 100 |   Рейтинг, присуждаемый заявке по критерию «квалификация участников конкурса», определяется по формуле с учетом нескольких показателей критерия:  **Rсi =** С 1i + С2i + С3i+ С4i  где:  **Rсi** – рейтинг, присуждаемый i-й заявке по указанному критерию (сумма значений всех показателей не должна превышать 100 баллов);  С 1i,С 2i,  С3i, С4i – значения в баллах, присуждаемые комиссией i-й заявке на участие в конкурсе по установленным показателям.  **Итоговое значение оценки заявки.**  Итоговое значение оценки заявки участника определяется путем суммирования значений рейтингов\*, с учетом принятых коэффициентов значимости для каждого из 2-х критериев:  **Ki = 0,2**\*\* **х Rai + 0,8**\*\* **х Rсi**  где:  **Ki** - итоговое значение оценки i-ой заявки;  **Rai** - рейтинг, присуждаемый i-ой заявке по критерию «цена договора»;  **Rсi** *-* рейтинг, присуждаемый i-ой заявке по критерию «квалификация участника открытого конкурса».  *\*- Рейтинг представляет собой оценку в баллах, получаемую по результатам оценки по критериям. Дробное значение рейтинга округляется до двух десятичных знаков после запятой по математическим правилам округления.*  *\*\* - Коэффициент значимости критерия рассчитывается как отношение значимости соответствующего критерия (в процентах) к 100 процентам.*  В соответствии с полученными оценками комиссия проводит ранжирование заявок на участие в конкурсе. Заявка на участие в конкурсе, получившая максимальную оценку, считается содержащей лучшее предложение об условиях исполнения договора. Заявке на участие в конкурсе, в которой содержатся лучшие условия исполнения договора, присваивается первый номер. В случае если в нескольких заявках на участие в конкурсе содержатся одинаковые условия исполнения договора, меньший порядковый номер присваивается заявке на участие в конкурсе, которая поступила ранее других заявок на участие в конкурсе, содержащих такие условия.  Победителем открытого конкурса признается участник конкурса, который предложил лучшие условия исполнения договора и заявке на участие, в конкурсе которого присвоен первый номер. |
| 13 | **Обеспечение заявки на участие в конкурсе в электронной форме:** требуется.  **Размер обеспечения заявки на участие в конкурсе в электронной форме: 113 818 (сто тринадцать тысяч восемьсот восемнадцать ) рублей 40 копеек.**  Участник закупки должен перечислить указанную сумму в качестве обеспечения подаваемой заявки, со своего расчетного счета на открытый на ЭТП лицевой счет для проведения операций по обеспечению участия в конкурсе. Действия по их возврату осуществляются оператором ЭТП в порядке, установленном регламентом ЭТП**.** |
| 14 | **Сведения о начальной (максимальной) цене единицы товара:** В соответствии с Приложением № 8 к конкурсной документации. |
| 15 | **Обеспечение исполнения договора:** не требуется. |
| 16 | **Язык заявки** – русский |
| 17 | **Начало срока подачи заявки на участие в конкурсе в электронной форме:**  Заявки на участие в конкурсе в электронной форме подаются c момента публикации Извещения и документации о проведении процедуры конкурса в единую электронную систему <http://etp.gpb.ru>. |
| 18 | **Дата и время окончания срока подачи заявки на участие в электронном конкурсе:**  «20» октября 2021 г., 12 часов 00 минут (время местное) |
| 19 | **Дата и время окончания рассмотрения конкурсных заявок:** «27» октября 2021 г., 17 час. 00 мин. (время местное) |
| 20 | **Место рассмотрения заявок участников электронного конкурса**: г. Новосибирск, ул. Планетная, д. 32. |
| 21 | **Дата и время завершения процедуры:** «29» октября 2021 г., 17 час. 00 мин. (время местное) |
| 22 | **Валюта, используемая для формирования цены договора и расчетов с Поставщиком, Исполнителем, Подрядчиком:** Российский рубль. |
| 24 | Договор должен быть подписан сторонами не ранее чем через 10 и не позднее чем через 20 дней со дня размещения в ЕИС итогового протокола открытого конкурса в электронной форме. Договор в бумажной форме заключается Заказчиком торгов с победителем конкурса вне АС Оператора и в сроки, установленные извещением о конкурсе. Договор, подписанный Заказчиком, направляется участнику, с которым заключается договор не ранее 10 дней и не позднее 17 дней с момента публикации итогового протокола. Победитель или участник процедуры закупки, решение о заключении договора с которым принято Единой комиссией не позднее, чем через 20 дней с момента публикации итогового протокола обязан подписать договор и представить Заказчику подписанный договор в течение 2 (двух) рабочих дней с момента подписания. |

***Приложение №1 к конкурсной документации***

На бланке организации

Дата, исх. номер

Единой комиссии по закупке на поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг для нужд АО «НПО НИИИП – НЗиК»

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ

В ОТКРЫТОМ КОНКУРСЕ НА ПРАВО ЗАКЛЮЧЕНИЯ ДОГОВОРА НА \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ДЛЯ НУЖД АО «НПО НИИИП – НЗиК»

1. Изучив конкурсную документацию на право заключения вышеупомянутого договора, а также применимое к данному конкурсу законодательство и нормативные правовые акты,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(полное наименование для юридического лица, фамилия, имя, отчество для физического лица)

в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

(должность, фамилия, имя, отчество)

действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, подачей настоящей заявки сообщает о согласии участвовать в конкурсе на условиях, изложенных в конкурсной документации.

2. Мы согласны выполнить предусмотренные конкурсом работы в соответствии с требованиями конкурсной документации и на условиях, которые мы представили в настоящем предложении, по цене \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать общую цену договора цифрами и прописью). В цену договора включены стоимость работ, стоимость средств защиты информации, расходы на страхование, оформление документов, расходы по доставке, транспортировке, командировочные расходы, налоги (включая НДС), сборы, пошлины и другие обязательные платежи.

Мы согласны оказать предусмотренные конкурсом услуги в период, указанный в Извещении о проведении конкурса в объёме, предусмотренном условиями конкурса, согласно конкурсной документации».

3. Если наши предложения, изложенные выше, будут приняты, мы берем на себя обязательство оказать услуги в соответствии с требованиями конкурсной документации и согласно нашим предложениям, которые мы просим включить в договор.

4. Настоящей заявкой подтверждаем, что против\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование организации — Участника закупки) не проводится процедура ликвидации, отсутствует решение арбитражного суда о признании банкротом и об открытии конкурсного производства, деятельность не приостановлена, отсутствует недоимка по налогам, сборам, задолженность по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов, по данным бухгалтерской отчетности за последний календарный год, а также, что отсутствует информация об участнике (о лице, правопреемником которого является участник), а также информация об учредителях, о членах коллегиального исполнительного органа, лице, исполняющем функции единоличного исполнительного органа участника закупки – юридического лица, в реестрах недобросовестных поставщиков, предусмотренных федеральными законами от 18.07.2011 г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», от 05.04.2013г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»; отсутствует судимость у участника закупки - физического лица, либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа или главного бухгалтера юридического лица - участника закупки за преступления в сфере экономики (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также к указанным лицам не применено наказание в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющимися объектом осуществляемой закупки, и административное наказание в виде дисквалификации.

5. Настоящим гарантируем достоверность представленной нами в Заявке информации и подтверждаем право Заказчика, не противоречащее требованию о формировании равных для всех участников закупки условий, запрашивать у нас, уполномоченных органов власти и у упомянутых в нашей Заявке юридических и физических лиц информацию, уточняющую представленные нами в ней сведения.

Данная Заявка с предложениями подается с полным пониманием того, что может быть отклонена в связи с тем, что нами будут предоставлены неправильно оформленные документы или документы будут поданы не в полном объеме.

6. Настоящим также подтверждаем отсутствие нашей аффилированности с Заказчиком, а также с его сотрудниками.

7. Настоящим подтверждаем, что нами получено согласие сотрудников на обработку персональных данных.

8. В случае если наши предложения будут признаны лучшими, мы берем на себя обязательства подписать с Заказчиком договор на поставку товаров в соответствии с требованиями конкурсной документации и условиями наших предложений в установленный законодательством срок.

9. В случае если наши предложения будут лучшими после предложений Победителя конкурса, а Победитель конкурса будет признан уклонившимся от заключения договора с Заказчиком, мы обязуемся подписать данный договор в соответствии с требованиями конкурсной документации и условиями наших предложений.

10. Мы извещены о включении сведений о \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование организации - Участника закупки) в Реестр недобросовестных поставщиков в случае уклонения нами от заключения договора.

11. Сообщаем, что для оперативного уведомления нас по вопросам организационного характера и взаимодействия с Заказчиком нами уполномочен \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Ф.И.О., телефон работника организации — Участника закупки / ФИО, телефон уполномоченного представителя физического лица – Участника закупки).

Все сведения о проведении конкурса просим сообщать уполномоченному лицу.

12. Настоящая заявка действует 60 (шестьдесят) дней с момента подачи.

13. Корреспонденцию в наш адрес просим направлять по адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

14. К настоящей Заявке прилагаются документы согласно описи на \_\_\_\_\_ страницах.

15. Банковские реквизиты участника закупки:

ИНН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, КПП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ОГРН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование обслуживающего банка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Расчетный счет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Корреспондентский счет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Код БИК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Участник закупки / уполномоченный представитель

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)

(подпись)

***Приложение № 2 к конкурсной документации***

АНКЕТА УЧАСТНИКА

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Полное и сокращенное наименования участника, организационно-правовая форма:  (на основании учредительных документов установленной формы (устав, положение, учредительный договор), свидетельства о государственной регистрации, свидетельства о внесении записи в единый государственный реестр юридических лиц) |  |
| 2. Предыдущие полные и сокращенные наименования участника с указанием даты переименования и подтверждением правопреемственности |  |
| 3. Регистрационные данные:  3.1. Дата, место и орган регистрации  (на основании свидетельства о государственной регистрации) |  |
| ИНН, КПП, ОГРН, ОКПО участника |  |
| 4. Юридический адрес участника | Страна |
| Адрес |
| 5. Фактический адрес участника | Страна |
| Адрес |
| Телефон |
| Факс |

Мы, нижеподписавшиеся, заверяем правильность всех сведений, указанных в анкете.

Участник закупки/уполномоченный представитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)

(подпись)

***Приложение № 4 к конкурсной документации***

**Договор №**

г. Новосибирск «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (далее – Продавец), в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании Устава, с одной стороны, и

Акционерное общество «НИИ измерительных приборов - Новосибирский завод имени Коминтерна» (сокращенное наименование - АО «НПО НИИИП-НЗиК») (далее – Покупатель), в лице заместителя генерального директора по производству и экономике Раменского Сергея Николаевича, действующего на основании Доверенности №105/20 от 01.09.2020г., с другой стороны, совместно именуемые «Стороны» на основании итогового протокола проведения запроса котировок в электронной форме в соответствии с ФЗ от 18.07.2011 г. № 223-ФЗ заключили настоящий Договор (далее – Договор) о нижеследующем:

**1. Предмет договора**

1.1. Продавец обязуется изготовить и передать оборудование камеры струйно-абразивного типа АКН-О (модель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) страна происхождения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, в количестве 1 штуки (далее – Оборудование) в полном соответствии с техническими характеристиками, наименованием, количеством, ценами согласно Спецификациям (Приложения №№ 1 и 2 к Договору), выполнить шеф-монтаж, пусконаладочные работы и инструктаж (далее – Работы) в полном объёме согласно Спецификации (Приложение № 2 к Договору), а Покупатель обязуется принять и оплатить поставленное Оборудование, выполненные работы.

1.2. Поставка Оборудования осуществляется за счёт и силами Продавца в адрес Покупателя: 630015, г. Новосибирск, ул. Планетная, д. 32.

**2. Цены и общая стоимость Договора**

2.1. Общая стоимость Договора составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей, в том числе НДС 20 % в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей.

2.2. Общая стоимость Договора складывается из стоимости Оборудования, стоимости Работ, в том числе НДС 20 % (Приложение № 2 к Договору), и стоимости других обязательных платежей, необходимых для надлежащего исполнения обязательств по Договору.

2.3. Стоимость Договора является твердой и изменению не подлежит.

**3. Условия поставки**

3.1. Срок поставки Оборудования: «30» апреля 2022 г.

Риски случайной порчи, гибели и/или утраты Оборудования переходят от Продавца к Покупателю с даты поставки Оборудования согласно п. 11.1.1. Договора.

3.2. Доставка осуществляется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ транспортом.

3.3. Досрочная поставка, либо отсрочка поставки готового Оборудования при своевременном осуществлении платежей, предусмотренных Договором, допускается по письменному согласию Сторон.

3.4. Оборудование, его составные части и комплектующие должны быть новые – не бывшие в эксплуатации, производится серийно и изготовленные не ранее 2021 года. Поставляемое оборудование не должно быть снято с серийного производства, в том числе в связи с устаревшими техническими решениями, заложенными в конструкцию, что подтверждается надлежащим образом оформленным документом от производителя оборудования. Серийность оборудования должна также подтверждаться информацией в каталогах и на сайте производителя. Не допускается поставка выставочного, опытного образца и оборудования собранного из восстановленных деталей.

3.5. Оборудование должно работать при предельно допустимых параметрах показателей качества электроэнергии, регламентируемых в ГОСТ 32144-2013.

**4. Условия платежа**

4.1. Оплата Оборудования и Работ согласно п. 2.1. Договора на сумму в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей, в том числе НДС 20 % в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей, производится в несколько этапов следующим образом:

4.1.1. Первый платеж – оплата за поставленное Оборудование на сумму в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей, в том числе НДС 20 % в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей, осуществляется в полном объеме в течение 10 (десяти) банковских дней с даты получения Покупателем счета на оплату на основании следующих документов:

- Товарной накладной по форме ТОРГ-12, подписанной Сторонами;

- Счета-фактуры на Оборудование;

- Акта о приеме-передаче Оборудования (Приложение № 5 к Договору), подписанного Сторонами.

4.1.2. Второй платеж – оплата за выполненные работы в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей, в том числе НДС 20 % в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей, осуществляется в течение 10 (десяти) банковских дней с даты получения Покупателем счета на оплату на основании следующих документов:

- Счета-фактуры на Работы;

- Акта выполненных Работ (Приложение № 7 к Договору), подписанного Сторонами.

4.2. Обязательство Покупателя по платежу считается выполненным с момента списания денежных средств с расчетного счета Покупателя.

**5. Упаковка**

5.1. Оборудование должно отгружаться в упаковке (в случае поставки импортного оборудования – в экспортной упаковке), соответствующей характеру поставляемого Оборудования и условиям перевозки автотранспортом, согласно российским / европейским / иным требованиям (в зависимости от страны происхождения поставляемого оборудования).

5.2. Упаковка и консервация Оборудования должны обеспечить невредимость и сохранность Оборудования при транспортировке автомобильным транспортом и проведении погрузочно-разгрузочных работ (в соответствии с требованиями ГОСТ 33571-2015)

5.3. Тара и упаковка являются невозвратными и входят в стоимость Оборудования. Оборудование должно быть в новой (в случае поставки импортного оборудования – в экспортной упаковке) упаковке завода-изготовителя Оборудования. Перед отгрузкой всё Оборудование в местах, где это необходимо, должно быть подвергнуто соответствующей консервации, обеспечивающей предохранение его от порчи во время транспортировки и хранения в течение 6 (шести) месяцев.

5.4. Продавец обязан на каждое место составить подробный упаковочный лист, в котором помимо перечня упакованных предметов, указывается их тип /модель, вес брутто и нетто, номер Договора.

Один экземпляр упаковочного листа в водонепроницаемом конверте упаковывается вместе с Оборудованием, второй экземпляр - в водонепроницаемом конверте прикрепляется к наружной стороне упаковки каждого места.

5.5. Продавец несет ответственность перед Покупателем за любого рода порчу, повреждение, коррозию или поломку Оборудования вследствие некачественной упаковки или консервации.

5.6. Если Оборудование по одной транспортной накладной упаковано в нескольких ящиках, номер ящика должен быть указан дробью: числитель обозначает порядковый номер ящика, а знаменатель показывает общее количество ящиков.

5.7. Продавец несет ответственность за целостность упаковки Оборудования при поставке его в адрес Покупателя согласно п. 1.2. Договора.

**6. Маркировка для перевозки**

6.1. Продавец обязан маркировать на каждой упаковке устойчивой краской номер груза (места), вес брутто, вес нетто, габаритные размеры, центр тяжести. При необходимости дополнительно маркировать упаковку предупреждающими надписями и символами в соответствии с особыми требованиями. Маркировка оборудования должна идентифицировать товар, быть нанесена шрифтом на русском языке и содержать следующую информацию: наименование или товарный знак завода-изготовителя; наименование страны-изготовителя; фирменное наименование и дату изготовления оборудования; адрес изготовителя.

**7. Отгрузочные извещения**

7.1. Продавец направляет Покупателю в письменном виде извещение (уведомление) о готовности Оборудования к отгрузке с завода-изготовителя не позднее, чем за 10 (Десять) рабочих дней до отгрузки, в котором также указывает информацию, необходимую для приемки оборудования (количество тарных мест, вес груза, габариты груза, способ разгрузки).

7.2. Продавец несет полную ответственность перед Покупателем за несвоевременное или неполное извещение об отгрузке, за неправильное оформление документов и неточные данные об Оборудовании.

**8. Документация**

8.1. Продавец направляет следующие документы до отгрузки поставляемого Оборудования:

8.1.1. Документ, содержащий необходимую информацию для приемки Оборудования: количество тарных мест, вес груза, размер груза (габариты упаковки), способ разгрузки.

8.2. Продавец направляет следующие документы вместе с поставляемым Оборудованием (Приложения №№ 1 и 2 к Договору):

8.2.1. Счет-фактура Продавца с указанием общей суммы на поставленное Оборудование

8.2.2. Упаковочные листы - в 2-х (двух) экземплярах;

8.2.3. Техническая документация, необходимая для эксплуатации и ремонта поставляемого Оборудования согласно спецификациям (Приложения №№ 1 и 2 к Договору);

8.2.4. Товарная накладная унифицированной формы ТОРГ-12 - в 3-х (трёх) экземплярах;

8.2.5. Акт о приёме-передаче Оборудования (Приложение № 3 к Договору) – в 3-х (трёх) экземплярах;

8.2.6. Сертификат качества Производителя на Оборудование, выданный Продавцом - в 2-х (двух) экземплярах;

8.2.7. Сертификат соответствия Оборудования требованиям Технического регламента ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

8.3. Продавец предоставляет следующие документы на произведенные Работы по Договору (Приложение № 2 к Договору):

8.3.1. Счет-фактура Продавца с указанием общей суммы на произведенные Работы;

8.3.2. Акт выполненных Работ (Приложение № 7 к Договору) - в 3-х (трёх) экземплярах.

8.4. Продавец направляет всю документацию в оригиналах и на русском языке.

**9. Обязанности Сторон**

**9.1. Продавец обязан:**

9.1.1. Предоставить в письменном виде Покупателю документацию, необходимую для осуществления подготовительных работ. Оборудование должно поставляться с комплектом документов на русском языке: паспорт на оборудование; схема электрических соединений на оборудование; инструкция (руководство) по эксплуатации и техническому обслуживанию на оборудование. Срок предоставления документов (в том числе: чертежи с указанием точек подвода энергоносителей, с привязкой к габаритам оборудования, коммунальные связи между всеми элементами основного и вспомогательного оборудования; чертежи фундамента основного и вспомогательного оборудования с данными по монтажу) на русском языке (электронный вид, в следующих форматах: Microsoft Office. Adobe PDF. JPEG. TIFF) Покупателю в течении 30 (тридцати) дней с даты подписания Договора.

Передача документации сопровождается подписанием представителями Сторон акта в произвольной форме.

Предоставить согласованный с Покупателем перечень пусконаладочных работ, выполняемых соответственно Продавцом в рамках договорных обязательств не позднее, чем через 10 (десять) рабочих дней с даты вступления Договора в силу.

9.1.2. Передать Оборудование, которое по количеству, качеству, номенклатуре, ассортименту и комплектности соответствует условиям настоящего Договора, свободное от любых прав третьих лиц, т. е. никому не продано, ранее не заложено, не состоит в споре и под арестом (запрещением), не является предметом исков третьих лиц.

9.1.3. Надлежащим образом и в полном объеме выполнить обязательства перед Покупателем в соответствии с условиями Договора.

9.1.4. Осуществлять гарантийный ремонт и постгарантийное обслуживание в авторизованном техническом центре в пределах РФ.

9.1.5. Обеспечить постгарантийное обслуживание по отдельному договору в течение срока службы Оборудования.

9.1.6. Указывать в первичных документах бухгалтерского учета адрес организации, включенный в ЕГРЮЛ.

**9.2. Покупатель обязан:**

9.2.1. Обеспечить проведение подготовительных работ в соответствии с предоставленной Продавцом документацией согласно п. 9.1.1. Договора (в том числе: подготовку фундаментов, помещений, электрических соединений, подачу сжатого воздуха, соответствующих требованиям Продавца).

9.2.2. Обеспечить представителям Продавца доступ на территорию Покупателя и возможность проведения Работ согласно Договору. Обеспечить представителей Продавца техническими средствами (в том числе погрузочно-разгрузочной, транспортной и другой необходимой техникой), материалами и персоналом для проведения Работ.

9.2.3. Произвести выгрузку Оборудования с автотранспорта Продавца, обеспечив сохранность Оборудования. Покупатель несет ответственность за разгрузку и перемещение Оборудования на территории Покупателя.

9.2.4. Надлежащим образом и в полном объеме выполнить обязательства перед Продавцом в соответствии с условиями Договора.

9.2.5. Уведомить Продавца о готовности к проведению пусконаладочных работ после выполнения п. 9.2.1. Договора.

**10. Гарантии**

10.1. Поставляемое Оборудование соответствует российским и/или европейским стандартам на данный тип Оборудования, паспорту завода-изготовителя, иной технической документации и подтверждается сертификатом качества завода-изготовителя, либо иной нормативно-технической документацией его заменяющей. Если по результатам испытаний (проверки) и последующей эксплуатации Оборудования будет выявлено, что его качество (технические характеристики) ниже вышеуказанных требований, Продавец обязан за свой счет в согласованные сроки, но не позднее 10 (десяти) рабочих дней, в случае серьезных недостатков (перечень таких недостатков или критерии их определения должны быть установлены Сторонами) - в течение 30 (тридцати) рабочих дней с даты выставления Покупателем соответствующего требования, довести качество Оборудования (технические характеристики) до уровня вышеуказанных требований, в т. ч. и посредством замены Оборудования по согласованию с Покупателем.

10.2. Продавец гарантирует работу поставленного Оборудования в течение 12 (двенадцати) месяцев с даты ввода его в эксплуатацию. Срок службы оборудования – с даты ввода в эксплуатацию при односменной работе – 10 лет.

Вышеуказанный срок гарантии не распространяется на быстроизнашивающиеся части и расходные материалы. Эти детали соответственно обозначаются в нормативной и технической документации к Оборудованию.

10.3. При обнаружении некомплектности Оборудования Продавец обязуется поставить недостающие части в адрес Покупателя в течение 20 (Двадцати) рабочих дней с даты уведомления Покупателем Продавца об обнаружении некомплектности.

10.4. При обнаружении дефектов Оборудования во время действия гарантии Продавец обязуется не позднее 10 (десяти) рабочих дней, в случае серьезных недостатков - в течение 30 (тридцати) рабочих дней с даты получения письменного уведомления от Покупателя об обнаружении дефектов, за свой счет устранить обнаруженные дефекты путем исправления или замены деталей Оборудования новыми качественными компонентами или частями. Покупатель по письменному согласию Продавца вправе устранить их сам за счет Продавца, без ущерба для своих прав на гарантию.

Продавец в этом случае обязан возместить стоимость работ по устранению дефектов при условии предоставления Покупателем соответствующей документации, подтверждающей стоимость этих работ.

10.5. Заменённое дефектное Оборудование возвращается Продавцу по его требованию и за его счёт в срок, согласованный Сторонами.

10.6. Все транспортные и другие расходы, непосредственно связанные с возвратом или заменой дефектного Оборудования, несет Продавец.

10.7. Гарантия не распространяется на ущерб и дефекты, возникшие вследствие ненадлежащего использования, несоблюдения технических инструкций и требований Продавца Покупателем.

10.8. При обнаружении дефектов в течение гарантийного периода и не устранении их Продавцом по истечении 10 (десяти) рабочих дней, в случае серьезных недостатков – в течение 30 (тридцати) рабочих дней с даты получения Продавцом претензии, Покупатель вправе потребовать от Продавца уплаты неустойки в виде пени в размере 0,05% от стоимости Договора в день за каждый день просрочки по дату устранения дефекта или дату поставки нового Оборудования (или его части) взамен забракованного, однако сумма неустойки не должна превышать 5% от общей суммы Договора.

На замененное Оборудование будет действовать такая же гарантия Продавца и будет начинаться с даты его замены или окончания ремонта.

10.9. Срок гарантии продлевается на срок осуществления гарантийного ремонта Оборудования.

10.10. Продавец гарантирует, что сведения о Продавце в ЕГРЮЛ достоверны на момент подписания договора и будут оставаться достоверными в дальнейшем. Если в ЕГРЮЛ появится запись о недостоверности сведений о Продавце, он обязуется в месячный срок с даты появления такой записи внести в ЕГРЮЛ достоверные сведения или исправить ошибочную запись о недостоверности.

**11. Прием Оборудования на складе Покупателя**

11.1. Приемка Оборудования от Продавца производится на складе Покупателя (630015, г. Новосибирск, ул. Планетная, д. 32). Выгрузка Оборудования с транспорта производится силами Покупателя в присутствии представителя Продавца. В случае неявки представителей Продавца на приемку Оборудования, Покупатель вправе провести выгрузку самостоятельно.

11.1.1. Приемка Оборудования от Продавца осуществляется с подписанием товарной накладной по форме ТОРГ-12 на соответствие сведениям, указанным в товарно-транспортных (товаросопроводительных) документах. При этом производится проверка целостности упаковки и прием Оборудования по количеству тарных мест и внешнему виду, без вскрытия упаковки. Датой поставки Оборудования считается дата подписания ТОРГ-12.

11.1.2. Если при приемке Оборудования устанавливается повреждение и/или порча груза, несоответствие наименования, веса и/или количества мест, маркировки данным, указанным в товарно-транспортных (товаросопроводительных) документах, а также в иных случаях, когда это предусмотрено правилами, действующими на транспорте, Покупатель составляет соответствующий Акт.

11.1.3. При обнаружении во время приемки несоответствия Оборудования условиям Договора (Приложений №№ 1 и 2 к Договору), в том числе в случаях, указанных в п. 11.1.1. Договора, Сторонами составляется и подписывается Акт о выявленных недостатках Оборудования. Покупатель обеспечивает сохранность Оборудования. Такой Акт будет являться надлежащим основанием для предъявления претензии Продавцу.

11.2. Приемка Оборудования по количеству и качеству (кроме скрытых дефектов) производится на складе Покупателя в течение 10 (Десяти) рабочих дней с даты поставки Оборудования.

11.2.1. Приемка Оборудования по количеству и качеству производится в присутствии представителя Продавца. В случае неприбытия представителя Продавца на приемку Оборудования по количеству и качеству в течение 5 (Пяти) рабочих дней с даты поставки Оборудования Покупатель вправе самостоятельно провести приемку. По приемке Оборудования по количеству и качеству со вскрытием упаковки Покупателем составляется Акт о приеме-передаче Оборудования (Приложение № 5 к Договору). Один экземпляр Акта предоставляется Продавцу.

11.2.2. В случае обнаружения при приемке Оборудования несоответствия поставленного Оборудования условиям Договора (Приложения №№ 1 и 2 к Договору), товарно-транспортным (товаросопроводительным) документам, Покупатель приостанавливает дальнейшую приемку, обеспечивает сохранность Оборудования и совместно с представителем Продавца составляет Акт, в котором указывает количество осмотренного Оборудования и характер выявленного несоответствия. В случае отсутствия на приемке представителя Продавца, Покупатель не позднее 2 (Двух) рабочих дней со дня обнаружения несоответствия Оборудования вызывает представителя Продавца для участия в дальнейшей приемке, направив ему письменное уведомление. В случае если представитель Продавца не является в срок, указанный в уведомлении, Покупатель направляет Продавцу в письменном виде претензию с копией односторонне-оформленного Акта.

11.2.3. Отказ Продавца от направления представителя означает согласие Продавца на одностороннюю приемку Оборудования Покупателем. При этом Продавец в дальнейшем не вправе ссылаться на ненадлежащую приемку Оборудования. Акт, составленный Покупателем в одностороннем порядке, будет иметь силу документа, составленного с участием Продавца.

11.3. Стороны пришли к согласию о том, что право собственности на Оборудование переходит от Продавца к Покупателю после подписания Сторонами Акта о приеме-передаче Оборудования (Приложение № 5 к Договору) без замечаний.

11.4. После приемки Оборудования на складе Покупателя, в случае неготовности производственной площадки Покупателя под монтаж Оборудования, Продавец обязан своими силами и за свой счет упаковать Оборудование.

**12. Подготовительные и пусконаладочные работы, шеф - монтаж**

12.1. Подготовительные работы выполняет Покупатель в соответствии с представленной Продавцом документацией согласно п. 9.1.1. Договора.

12.2. Пусконаладочные работы и шеф-монтаж выполняются Продавцом согласно п. 9.1.1. Договора. Пусконаладочные работы и шеф-монтаж выполняются на территории Покупателя.

12.3. Продавец в течение 10 (Десяти) рабочих дней с момента уведомления о готовности Покупателя к проведению шеф-монтажа и пусконаладочных работ обеспечивает прибытие сервис –ного/-ых специалист –а/-ов для осуществления шеф-монтажа и пусконаладочных работ Оборудования. При этом моментом уведомления считается дата направления Продавцу Покупателем официального уведомления на номер факса, указанный в разделе 20 Договора.

12.4. Пусконаладочные работы и шеф-монтаж производятся согласно Графику (Приложение № 3 к Договору), при условии своевременного выполнения Покупателем обязательств в соответствии с объемом и требованиями документации, предоставленной Продавцом согласно п. 9.1.1. Договора.

12.5. Результаты проведения пусконаладочных работ и шеф-монтажа включаются в Акт выполнения Работ (Приложение № 7 к Договору).

12.6. Расходные материалы для проведения пусконаладочных работ и шеф-монтажа (в том числе: смазочно-охлаждающие жидкости, гидравлическое масло, масло для системы смазки) предоставляет Продавец.

**13. Инструктаж**

13.1. Продавцом проводится инструктаж специалистов Покупателя по Программе инструктажа (Приложение № 4 к Договору).

13.2. Инструктаж производится согласно Графику (Приложение № 3 к Договору), до подписания Акта выполненных Работ (Приложение № 7 к Договору).

13.3. В период инструктажа по Договору Продавец направляет Покупателю:

- необходимую техническую документацию по Программе инструктажа, в том числе на электронных носителях;

- техническое описание и инструкции по эксплуатации Оборудования.

13.4. Результаты проведения инструктажа включаются в Акт выполненных Работ (Приложение № 7 к Договору).

13.5. Продавец предоставляет сертификаты (или иной документ) о прохождении инструктажа специалистами Покупателя.

**14. Окончательная приемка и ввод в эксплуатацию Оборудования**

14.1. Окончательная приемка Оборудования проводится согласно Графику (Приложение № 3 к Договору) после проведения пусконаладочных работ. Инструктаж может проводиться в ходе окончательной приемки Оборудования.

14.2. Окончательная приемка Оборудования проводится совместно Продавцом и Покупателем согласно Программе окончательной приемки Оборудования (Приложение № 6 к Договору).

14.3. Если в процессе проведения окончательной приемки Оборудования обнаружатся недостатки в работе Оборудования, Покупатель имеет право потребовать от Продавца устранения недостатков в срок 10 (десяти) рабочих дней, в случае серьезных недостатков - в течение 30 (тридцати) рабочих дней (произвести доработки с перенесением срока окончательной приемки Оборудования). По устранению недостатков Продавец имеет право на повторное проведение окончательной приёмки Оборудования.

При этом все расходы, связанные с увеличением срока окончательной приемки Оборудования, несет Продавец.

14.4. После завершения проведения пусконаладочных работ, инструктажа, окончательной приемки Оборудования представителями Продавца и Покупателя подписывается Акт выполненных Работ (Приложение № 7 к Договору) с предоставлением счета-фактуры на выполненные работы согласно п. 8.3.1. Договора. После подписания Акта выполненных Работ начинается гарантийный период Оборудования.

14.5. Датой ввода Оборудования в эксплуатацию считается дата подписания Акта выполненных Работ (Приложение № 7 к Договору).

**15. Ответственность**

15.1. При несоблюдении Продавцом сроков выполнения обязательств, предусмотренных Договором, Покупатель оставляет за собой право взыскать с Продавца неустойку в виде пени в размере 0,05% (Ноль целых пять сотых) процентов от стоимости Договора за каждый день просрочки, но не более 5% (Пяти) процентов от общей стоимости Договора.

15.2. При несоблюдении Продавцом сроков выполнения обязательств, предусмотренных п. 9.1.1. Покупатель оставляет за собой право взыскать с Продавца неустойку в виде пени в размере 0,01% (Ноль целых одна сотая) процентов от стоимости Договора за каждый день просрочки, но не более 5% (Пяти) процентов от общей стоимости Договора.

15.3. Если просрочка в поставке превысит 3 (Три) месяца против срока, предусмотренного Договором (п. 3.1. Договора), и при отсутствии согласованной с Покупателем отсрочки поставки готового Оборудования Покупатель имеет право отказаться от Договора, письменно уведомив об этом Продавца.

15.4. В случае неоплаты Покупателем Оборудования в срок, предусмотренный в пп. 4.1.1. и 4.1.2. Договора, Продавец оставляет за собой право взыскать с Покупателя неустойку в виде пени в размере 0,05% (Ноль целых пять сотых) процента от неоплаченной в срок суммы, за каждый день просрочки, но не более 5% (Пяти) процентов от неоплаченной в срок суммы.

15.5. Оплата штрафов, их удержание, выплата компенсаций и др. не освобождает Стороны от их обязательств и ответственности по Договору.

15.6. Продавец обязуется возместить Покупателю убытки, которые тот понесет вследствие нарушения Продавцом установленных договором гарантий или налогового законодательства. Продавец возмещает Покупателю суммы доначисленного НДС, если налоговый орган откажет Заказчику в вычетах по сделкам с Продавцом. Продавец возмещает пени и штрафы, начисленные на указанный НДС.

**16. Форс-мажорные обстоятельства**

16.1. Стороны не несут ответственности за неисполнение и/или ненадлежащее исполнение обязательств по договору вследствие форс-мажорных обстоятельств, таких, как стихийные бедствия, война, пожар, наводнение или прочие обстоятельства, которые могут произойти в период действия Договора и на которые Стороны не имеют влияния.

16.2. Стороны обязаны немедленно уведомить друг друга о возникновении указанных обстоятельств и в течение 14 (четырнадцати) календарных дней после этого направить сертификат происшествия, выданный торгово-промышленной палатой и удостоверяющий форс-мажорные обстоятельства.

16.3. Однако, находясь в таких обстоятельствах, Стороны обязаны предпринять все необходимые меры для выполнения обязательств. Если форс-мажорная ситуация длится более 12 (двенадцати) недель, Стороны имеют право отказаться от Договора, письменно уведомив об этом друг друга.

**17. Арбитраж**

17.1. В случае возникновения любых споров или разногласий, возникших из условий Договора, Стороны принимают меры для их скорейшего урегулирования путем переговоров. При недостижении согласия путем переговоров, все споры передаются на рассмотрение Арбитражного суда Новосибирской области в порядке, установленном действующим законодательством Российской Федерации.

**18. Прочие условия**

18.1. Оборудование оснащается Продавцом всеми необходимыми защитными устройствами, отвечающими стандартам / требованиям РФ / Европейского союза / иным стандартам / требованиям (в зависимости от страны происхождения поставляемого оборудования) и обеспечивающими безопасную работу обслуживающего персонала. Опасные места должны быть обозначены предупреждающими об опасности знаками. Предупреждающие надписи наносятся (дублируются) на русском языке.

18.2. Стороны обязуются сохранять режим конфиденциальности в отношении информации, напрямую или косвенно связанной с исполнением настоящего Договора, не передавать и не разглашать в любом виде или форме ее третьим лицам без предварительного письменного согласия другой Стороны.

18.3. Все дополнения и изменения к Договору имеют силу, если они выполнены в письменной форме и подписаны обеими Сторонами.

18.4. После подписания Договора все предыдущие переговоры и переписка, имеющие к нему отношение, теряют силу.

18.5. Договор составлен и подписан в городе Новосибирске, Россия, на русском языке, в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон и действителен до исполнения всеми Сторонами своих Договорных обязательств.

18.6. Все уведомления, письма и прочие документы, оформляемые в рамках выполнения Договора, направляются инициирующей Стороной по факсу другой Стороне с обязательной последующей передачей оригинала в течение 30(тридцати) календарных дней по почте (заказным письмом с уведомлением о вручении) или нарочно. Нарушение установленных настоящим пунктом Договора правил о сроках и порядке направления оригинала документа лишает заинтересованную Сторону права ссылаться на обстоятельства, указанные в таком документе.

18.7. Во всех случаях обмена документами датой получения документа является дата уведомления о получении (вручении) либо дата протокола (уведомления) о получении факсимильного отправления или электронного письма.

18.8. Продавец гарантирует, что поставляемое оборудование и/или его составные части не нарушают исключительных прав третьих лиц, в том числе прав в отношении товарных знаков. Если к Покупателю будут предъявлены претензии со стороны третьих лиц в отношении результатов интеллектуальной деятельности, реализованных в поставляемом (передаваемом) оборудовании и/или его составной части, в том числе в отношении товарных знаков, Продавец урегулирует такие претензии самостоятельно за свой счет, при этом Продавец не освобождается от обязанности поставить оборудование свободное от прав и/или требований третьих лиц. Продавец в случае применения к Покупателю мер ответственности за нарушение интеллектуальных прав, используемых в оборудовании, поставленном (передаваемом) Покупателю, возместит Покупателю понесенные убытки, включая суммы, выплаченные Покупателем третьим лицам.

**19. Срок действия Договора**

19.1. Договор вступает в силу с даты его подписания и действует до выполнения Сторонами взятых на себя обязательств.

19.2. Стороны вправе расторгнуть Договор в случаях, предусмотренных Договором и законодательством РФ.

19.3. Руководствуясь частью 1 статьи 450.1 Гражданского кодекса Российской Федерации, стороны пришли к соглашению, что при нарушении или ненадлежащем исполнении Продавцом обязательств по настоящему Договору, включая (но, не ограничиваясь этим) случай однократного неисполнения или ненадлежащего исполнения любой из обязанностей, возложенных на Продавца настоящим Договором, Покупатель вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора полностью или частично. В случае такого отказа настоящий Договор считается соответственно расторгнутым или измененным со дня, указанного в уведомлении Покупателя об отказе.

**20. Антикоррупционная оговорка.**

20.1. При исполнении своих обязательств по Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, ответственным должностным лицам для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели.

20.2. При исполнении своих обязательств по Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применяемым для целей Договора законодательством, как дача (получение) взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применяемого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

20.3. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей Антикоррупционной оговорки, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей Антикоррупционной оговорки, выражающееся в действиях, квалифицируемых применяемым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применяемого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем.

20.4. При выявлении фактов нарушения одной из Сторон требований Антикоррупционной оговорки Стороны обязаны руководствоваться требованиями Федерального закона от 25.12.2008 № 273-ФЗ «О противодействии коррупции», Гражданского кодекса РФ и иных действующих нормативных правовых актов.

**21. Юридические адреса и реквизиты сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| ПРОДАВЕЦ  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ м.п.** | ПОКУПАТЕЛЬ  Акционерное общество «НИИ измерительных приборов – Новосибирский завод имени Коминтерна»  АО «НПО НИИИП-НЗиК»  630015, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32  ИНН 5401199015 КПП 540101001  р/с 40702810244020003415  в Сибирском банке ПАО Сбербанк  к/с 30101810500000000641  БИК 045004641  **Заместитель генерального директора**  **по производству и экономике**    **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/С.Н.Раменский/**  **м.п.** |

Приложение №1 к договору

№ \_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.

**Техническая спецификация**

**Наименование товара:** изготовление, поставка оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О, шеф-монтаж, пусконаладочные работы и инструктаж.

**1. Описание оборудования:**

Камера (обитаемая) струйно-абразивного типа АКН-О предназначена для абразивной (дробеструйной) обработки деталей (из стали 08кп, 10, 20, ст3, 10ХСНД и др.) и сборочных единиц (от окалины, окислов, грязи и пыли) под гальвано-лакокрасочное покрытие (см. рисунок 1).

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Рисунок 1 – Общий вид камера струйно-абразивного типа АКН-О.

Камера (габаритами 5000 х 5000 мм и высотой 3500 мм) представляет собой уже имеющееся заводское помещение (см. рисунок 2) габаритами 8426 х 6030 мм и высотой потолка 3500 мм, в которое будет адаптировано её основное и вспомогательное оборудование (см. таблицу №1).

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Рисунок 2 – Заводское помещение в П-301 (корпус 21).

Стены камеры (см. рисунок 3) изнутри завешиваются армированной резиной. Для освещения предусмотрено расположение светильников (9 шт.) в защитных коробах, обеспечивающее достаточную и равномерную освещенность в рабочей зоне (см. рисунок 4).

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Рисунок 3 – Стены камера струйно-абразивного типа АКН-О.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Рисунок 4 – Освящение камера струйно-абразивного типа АКН-О.

Для обеспечения равномерного притока чистого воздуха обеспечивает отверстия в верхней части стены (силами завода) для последующего монтажа решеток-лабиринтов (2 шт.) приточной вентиляции (приложение А - см. чертеж Д1965.ПО.00, лист 2). В камере предусмотрено одно рабочее место. Для индивидуальной защиты оператора используется костюм и перчатки из спилки и брезента, а также шлем с принудительной подачей воздуха. Для комфортной работы предусмотрена регулировка расхода воздуха для дыхания.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Рисунок 5 – Система рекуперации дроби ДКЧ 0,5 455.

Для подачи дроби (ДКЧ 0,5 455 по ГОСТ 11964-81) используется напорный аппарат емкостью 100 л с блоком дистанционного управления, в котором дозирование дроби осуществляется с использованием вентильного затвора. Управление подачей абразива – дистанционное, управляется оператором при помощи курка, установленного рядом со струйно-абразивным соплом. Сбор и рекуперацию дроби осуществляется со всей площади в автоматическом режиме механическими устройствами. Дробь ссыпается через решетчатый пол на систему скребковых транспортеров. Конструктивно схема состоит из нескольких скребковых транспортеров для сбора дроби, выстроенных в продольные линии, включая область между рельсами, и центральный поперечный скребковый транспортер для подачи на элеватор (см. рисунок 6). После элеватора дробь проходит очистку в рекуператоре от пыли и посторонних частиц. Загрузка в напорный аппарат (см. рисунок 5), расположенный непосредственно под рекуператором, происходит автоматически при выключении подачи абразива оператором.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Рисунок 6 – Система (скребковые полы) рекуперации дроби ДКЧ 0,5 455.

Принцип работы сепаратора заключается в просеивании вертикально падающего абразива от пыли и мелких частиц поперечным воздушным потоком, создаваемым фильтром. Абразив с пылью и мелкими частицами загрязнения просыпается через регулируемую щель. Очистку запыленного воздуха из зоны обработки осуществляет фильтровентиляционная установка (см. рисунок 7). Очищенный воздух выбрасывается обратно в помещение, т. к. остаточное содержание пыли составляет менее 5 мг/м3. Для регенерации картриджей в фильтрах предусмотрена система пневматического встряхивания.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Рисунок 7 – Система рекуперации дроби ДКЧ 0,5 455.

Для камеры струйно-абразивного типа АКН-О при работе одного поста используется один фильтр, производительностью 6.000 м3/час при перепаде давления 2 кПа.

Система контроля работы камеры состоит из элементов световой индикации, датчиков, концевых выключателей, центрального и вспомогательных шкафов управления. Программируемый контроллер отслеживает работу всех элементов установки, а также обеспечивает контроль доступа в камеру и производит аварийный останов оборудования при отказе одного из элементов системы или при случайном открытии дверей или ворот в камеру во время обработки.

**2. Комплектация поставки.**

Таблица №1 – комплектация оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование товара | Обозначение | Количество |
| **1.** | **Базовая комплектация оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О:** | **-** | **-** |
| 1.1. | Корпус цеха (2 стены с армированной резиной, толщиной 4 мм). | Д1965.ПФ.00 | 1 ком-т. |
| 1.2. | Элеватор. | Д1965.Э.000.000 | 1 шт. |
| 1.3. | Стойка под накопитель. | Д1965.СТ.000 | 1 шт. |
| 1.4. | Сепаратор абразива с накопителем. | Д1965.СА-7.000 | 1 шт. |
| 1.5. | Напорный аппарат 100 л. | АПН.100.200.000 | 1 шт. |
| 1.6. | Фильтр Ф-6000. | Ф6000.000-03 | 1 шт. |
| 1.7. | Короб вытяжной вентиляции с решеткой. | КВВС.250 | 2 шт. |
| 1.8. | Воздуховоды. | Д1965.ОВ.01-1 | 1 ком-т. |
| 1.9. | Короб пневмоцилиндра. | Д1965.КП.000 | 6 шт. |
| 1.10. | Уголок под решетки. | Д1965.СК.УПР.000 | 5 шт. |
| 1.11. | Решетчатый настил 820 мм. | Д1965.СК.ННСП.00 | 2 шт. |
| 1.12. | Решетчатый настил 680 мм. | Д1965.СК.ННСП.00 | 4 шт. |
| 1.13. | Скребковый транспортер. | Д1965.СК. 00 | 1 шт. |
| 1.14. | Шкаф управления. | Д1965.ШУ.00 | 1 шт. |
| 1.15. | Сервисная дверь со смотровым окном. | Д1965(1).СД. 00 | 2 шт. |
| 1.16. | Короб приточной вентиляции. | Д1965.КПВ.00 | 4 шт. |
| 1.17. | Сборка рамки со светильниками Luxet Proof-2-20-PGV-PL. | - | 9 шт. |
| 1.18. | Ворота распашные с армированной резиной толщиной 4 мм. | - | 1 ком-т. |
| 1.19. | Система контроля работы камеры (световая индикация, датчики, концевые выключатели шкафа управления). | - | 1 ком-т. |
| 1.20. | Средства индивидуальной защиты (костюм оператора, перчатки из спилки и брезента, шлем дробеструйщика с принудительной подачей воздуха, блок подачи воздуха для дыхания). | - | 1 ком-т. |
| **2.** | **Дополнительная комплектация оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О:** | **-** | **-** |
| 2.1. | Комплект расходных деталей для блока подачи воздуха для дыхания |  | 1 ком-т. |
| 2.2. | Комплект расходных деталей для скребковых полов. |  | 1 ком-т. |
| 2.3. | Комплект расходных деталей для элеватора. |  | 1 ком-т. |

**3. Требования к общим инженерным сетям.**

- Допустимый уровень шума в цехе: ≤75 Дб.

- Электроэнергия: 380 В ± 10%, 50 Гц ± 2%.

- Сжатый воздух: 6-8 бар.

- Средняя относительная влажность в помещении: ≤80%.

- Температура эксплуатации оборудования в цехе: от +5 до +40о С.

**4. Технические характеристики.**

Таблица №2 – технические характеристики камеры струйно-абразивного типа АКН-О.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Параметры | Ед. измерения | Величина |
| 1. | Размеры камеры. | мм | 5000 х 5000 х 3500 |
| 2. | Производительность фильтра. | м3/час | 6 |
| 3. | Потребление сжатого воздуха при 6-8 бар. | м3/мин | 7 |
| 4. | Потребление электроэнергии. | кВт | 8 |
| 5. | Система регенерации фильтров. | - | автоматическая |
| 6. | Остаточное содержание пыли на выходе не более. | мг/м3 | 5 |
| 7. | Сбор абразива. | - | автоматический |
| 8. | Максимальное заглубление фундамента. | мм | 550 |
| 9. | Количество постов обработки. | - | один |
| 10. | Подготовка воздуха для дыхания. | - | да |
| 11. | Тип камеры. | - | тупиковая |
| 12. | Объем напорного аппарата. | л | 100 |
| 13. | Производительность обработки. | м2/час | 8-12 |
| 14. | Шум на расстояние 1,5 м. | дБ | 85 |
| 15. | Освещенность в рабочей зоне не менее. | люкс | 400 |

Продавец Покупатель:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/С.Н.Раменский/

**м.п. м.п.**

**«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г. «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г**

Приложение № 2 к договору

№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.

**Ценовая спецификация**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | | **Наименование, обозначение (артикул)** | | | | | | **Кол-во, шт., комплект** | **Стоимость, рублей** | |
|  | | Оборудование камеры струйно-абразивного типа АКН-О (модель\_\_\_\_\_\_\_) | | | | | | 1 шт. |  | |
| 1. | | Базовая комплектация оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О: | | | | | | | | |
| 1.1. | | Корпус цеха (2 стены с армированной резиной, толщиной 4 мм). | | | | | | 1 ком-т. |  | |
| 1.2. | | Элеватор. | | | | | | 1 шт. |  | |
| 1.3. | | Стойка под накопитель. | | | | | | 1 шт. |  | |
| 1.4. | | Сепаратор абразива с накопителем. | | | | | | 1 шт. |  | |
| 1.5. | | Напорный аппарат 100 л. | | | | | | 1 шт. |  | |
| 1.6. | | Фильтр Ф-6000. | | | | | | 1 шт. |  | |
| 1.7. | | Короб вытяжной вентиляции с решеткой. | | | | | | 2 шт. |  | |
| 1.8. | | Воздуховоды. | | | | | | 1 ком-т. |  | |
| 1.9. | | Короб пневмоцилиндра. | | | | | | 6 шт. |  | |
| 1.10. | | Уголок под решетки. | | | | | | 5 шт. |  | |
| 1.11. | | Решетчатый настил 820 мм. | | | | | | 2 шт. |  | |
| 1.12 | | Решетчатый настил 680 мм. | | | | | | 4 шт. |  | |
| 1.13 | | Скребковый транспортер. | | | | | | 1 шт. |  | |
| 1.14 | | Шкаф управления. | | | | | | 1 шт. |  | |
| 1.15 | | Сервисная дверь со смотровым окном. | | | | | | 2 шт. |  | |
| 1.16 | | Короб приточной вентиляции. | | | | | | 4 шт. |  | |
| 1.17 | | Сборка рамки со светильниками Luxet Proof-2-20-PGV-PL. | | | | | | 9 шт. |  | |
| 1.18 | | Ворота распашные с армированной резиной толщиной 4 мм. | | | | | | 1 ком-т. |  | |
| 1.19. | | Система контроля работы камеры (световая индикация, датчики, концевые выключатели шкафа управления). | | | | | | 1 ком-т. |  | |
| 1.20. | | Средства индивидуальной защиты (костюм оператора, перчатки из спилки и брезента, шлем дробеструйщика с принудительной подачей воздуха, блок подачи воздуха для дыхания). | | | | | | 1 ком-т. |  | |
| 2. | | Дополнительная комплектация оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О: | | | | | | **-** |  | |
| 2.1. | | Комплект расходных деталей для блока подачи воздуха для дыхания | | | | | | 1 ком-т. |  | |
| 2.2. | | Комплект расходных деталей для скребковых полов. | | | | | | 1 ком-т. |  | |
| 2.3. | | Комплект расходных деталей для элеватора. | | | | | | 1 ком-т. |  | |
| 2 | | **Итого Оборудование** | | | | | |  |  | |
|  | | В стоимость оборудования включено: | | | | | |  | | |
|  | | Стоимость услуг по доставке, упаковке и маркировке. | | | | | | | | |
| 2. | | Работы и услуги | | | | | | | | |
| 2.1. | | Шеф-монтаж, пусконаладочные работы, ввод в эксплуатацию (Проводит \_\_ чел. Продавца в течение 14 дней) | | | | | |  |  | |
| 2.2. | | Инструктаж (Проводит \_\_\_\_ чел. Продавца для 5 чел. Покупателя в течение 2 дней во время проведения пусконаладочных работ) | | | | | |  |  | |
| 2.3 | | **Итого за работы** | | | | | |  |  | |
| В стоимость Работ включено. | | | | | | | |  |  | |
| 2.4. | | Командировочные расходы на персонал Продавца | | | | | | | | |
| **Итого стоимость Оборудования и Работ** | | | | | | | | |  | |
| **НДС** | | | | | | | | **20%** |  | |
| **ВСЕГО с НДС** | | | | | | | | |  | |
|  | | |  |  |  | |  | |  | |
| От Продавца:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  м.п. | | | | | От Покупателя:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /С.Н.Раменский/  м.п | | | |

**«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г. «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г.**

Приложение № 3 к договору

№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ГРАФИК ПОСТАВКИ ОБОРУДОВАНИЯ И ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ** | | | | | | | | |
|  |  | |  |  | | |  |  |  | |
|  | | | | | | | | |
|  |  |  | | |  | |  |  |  | |
| **№ п/п** | **Наименование оборудования** | **Срок исполнения обязательств Продавца** | | | | | | | |
| **Поставка на склад Покупателя** | | | | **Выполнение шеф –монтажа, пусконаладочных работ, инструктажа персонала и окончательной приемки** | | | |
| 1 | Оборудование камеры струйно-абразивного типа АКН-О (модель\_\_\_\_\_)  в кол-ве 1 шт. | До «30» апреля 2022 года | | | | В течение 14 дней с момента прибытия сервисного специалиста, шеф-монтаж, пусконаладочные работы (7 дней), инструктаж (2 дня) во время пусконаладочных работ | | | |

От Продавца От Покупателя

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/С.Н.Раменский/

м.п. м.п

**«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г. «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г.**

Приложение № 4 к договору

№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.

**ПРОГРАММА ИНСТРУКТАЖА**

**Специалистов Покупателя**

(заполняется Продавцом)

От Продавца От Покупателя

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

м.п. м.п

**«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г. «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021г.**

Приложение № 5 к договору

№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.

Форма

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **АКТ О ПРИЕМЕ - ПЕРЕДАЧЕ ОБОРУДОВАНИЯ.** | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  |  |  | **от** | | *дата подписания* | | | | |  | **ПРОДАВЕЦ** |  | | | | | | | |  | **ПОКУПАТЕЛЬ** | **АО «НПО НИИИП-НЗиК»** | | | | | | | |  | **место приемки:** |  | | | | | | | | **Настоящий Акт составлен в соответствии с Договором №** | | |  | | от | | . | | | **1.** | **ПРОДАВЕЦ поставил, а ПОКУПАТЕЛЬ принял Оборудование в комплекте:** | | | | | |  | | |  | **Наименование:** |  | | | | | | | |  | **Номер грузовика:** |  | | |  | | |  | |  | **Упаковочный лист:** |  | | |  | | |  | |  | **В количестве** |  | | | **тарных мест** | | |  | | **2.** | **Стоимость поставленного оборудования с НДС составляет:** | | |  | | | | **рублей** | |  |  | | |  | | | |  | | **№ п/п** | **Наименование, обозначение (артикул)** | | | **Кол-во, шт., комплект** | | **Стоимость, рублей** | | | |  | Оборудование камеры струйно-абразивного типа АКН-О (модель \_\_\_\_\_\_\_\_) | | | 1 | |  | | | | 1. | Базовая комплектация оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О: | | |  | |  | | | | 1.1. | Корпус цеха (2 стены с армированной резиной, толщиной 4 мм). | | | 1 ком-т. | | | 1.2. | Элеватор. | | | 1 шт. | | | 1.3. | Стойка под накопитель. | | | 1 шт. | | | 1.4. | Сепаратор абразива с накопителем. | | | 1 шт. | | | 1.5. | Напорный аппарат 100 л. | | | 1 шт. | | | 1.6. | Фильтр Ф-6000. | | | 1 шт. | | | 1.7. | Короб вытяжной вентиляции с решеткой. | | | 2 шт. | | | 1.8. | Воздуховоды. | | | 1 ком-т. | | | 1.9. | Короб пневмоцилиндра. | | | 6 шт. | | | 1.10. | Уголок под решетки. | | | 5 шт. | | | 1.11. | Решетчатый настил 820 мм. | | | 2 шт. | | | 1.12. | Решетчатый настил 680 мм. | | | 4 шт. | | | 1.13. | Скребковый транспортер. | | | 1 шт. | | | 1.14. | Шкаф управления. | | | 1 шт. | | | 1.15. | Сервисная дверь со смотровым окном. | | | 2 шт. | | | 1.16. | Короб приточной вентиляции. | | | 4 шт. | | | 1.17. | Сборка рамки со светильниками Luxet Proof-2-20-PGV-PL. | | | 9 шт. | | | 1.18. | Ворота распашные с армированной резиной толщиной 4 мм. | | | 1 ком-т. | | | 1.19. | Система контроля работы камеры (световая индикация, датчики, концевые выключатели шкафа управления). | | | 1 ком-т. | | | 1.20. | Средства индивидуальной защиты (костюм оператора, перчатки из спилки и брезента, шлем дробеструйщика с принудительной подачей воздуха, блок подачи воздуха для дыхания). | | | 1 ком-т. | | | 2. | Дополнительная комплектация оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О: | | |  | | | 2.1. | Комплект расходных деталей для блока подачи воздуха для дыхания | | | 1 ком-т. | | | 2.2. | Комплект расходных деталей для скребковых полов. | | | 1 ком-т. | | | 2.3. | Комплект расходных деталей для элеватора. | | | 1 ком-т. | | |  | **ИТОГО Оборудование** | | | | |  | | | | **НДС** | | | | **20%** | |  | | | | **ВСЕГО с НДС** | | | | | |  | | | | В стоимость Оборудования включено. | | | | | | | | | |  | Стоимость услуг по доставке, упаковке и маркировке. | | | | | | | |   От Покупателя От Продавца  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  М.п. М.п |

Форма акта согласована Сторонами

От Продавца От Покупателя

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**/** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/С.Н.Раменский/

м.п. м.п

**«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г. «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г.**

Приложение № 6 к договору

№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.

**ПРОГРАММА ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ПРИЁМКИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Проверяемый параметр** | **Метод контроля** | **Условия приемки** |
| Проверка подключения  - к электросети и наличие надежного заземления. | Наблюдение визуальным осмотром. | Должно быть проверено:  правильность включения в соответствии с технической документацией. |
| Проверка и диагностика подвижных и неподвижных частей камеры. | Наблюдение визуальным осмотром. | Должно быть проверено: наличие смазки во всех точках, предусмотренных технической документацией; проверка панели управления; проверка всех включений. |
| Основные параметры и размеры камеры. | Непосредственным измерением величин параметров и размеров, указанных в технической документации (в том числе в сборочном чертеже на камеру струйно-абразивного типа АКН-О). | Соответствие всем параметрам. |
| Диагностика работы электрической части камеры и её составных частей. | Наблюдение визуальным осмотром. | Должно быть проверено в соответствии с технической документацией. |
| Наладка и настройка камеры и её составных частей. | Наблюдение визуальным осмотром. | Параметры должны соответствовать действующей технологической документации и инструкции по эксплуатации. |
| Обучение персонала основам работы на оборудовании (инструктаж). | Наблюдение визуальным осмотром | Должно быть проверено:  согласно инструкции по эксплуатации. |
| Диагностика работы системы контроля работы камеры и её составных частей (световых индикаторов, датчиков, концевых выключателей, центрального и вспомогательного шкафа управления). | Наблюдение визуальным осмотром. | Должно быть проверено в соответствии с технической документацией и инструкций по технике безопасности. |

От Продавца От Покупателя

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/С.Н.Раменский/

м.п. м.п

**«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021г. «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г.**

Приложение № 7 к договору

№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г.

Форма

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **АКТ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ** | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  |  | | |  | **от** | *дата подписания* | | | | | **ПРОДАВЕЦ** | | | |  | | | | | | | **ПОКУПАТЕЛЬ** | | | | **АО «НПО НИИИП-НЗиК»** | | | | | | | **место проведения работ:** | | | | **630015, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32** | | | | | | |  |  | | |  |  |  | |  | | | **Настоящий Акт составлен в соответствии с Договором №** | | | | |  | от | |  | | |  | | |  | | | | | | | | **1.** | | | **Стоимость Работ с НДС составляет:** | |  | | | **рублей** | | |  | | |  |  |  |  | |  | | | **№ п/п** | | | **Наименование, обозначение (артикул)** | | | | | **Стоимость с НДС, рублей** | | | **1** | | | **Работы и услуги** | | | | |  | | | 1.1. | | | Шеф - монтаж, пусконаладочные работы, ввод в эксплуатацию (Проводит \_\_ чел. Продавца в течение 14 дней) | | | | |  | | | 1.2. | | | Инструктаж персонала (Проводит \_\_\_\_ чел. Продавца для 5 чел. Покупателя в течение 2(двух) дней во время проведения пусконаладочных работ) | | | | | | **2** | | | **Итого стоимость Работ** | | | | |  | | | В стоимости Работ включено: | | | | | | | | | | | 2.1. | | Командировочные расходы на персонал Продавца | | | | | | | | | **В том числе НДС** | | | | | | **20%** | |  | | | **ВСЕГО с НДС** | | | | | | | |  | | |  |  | | |  |  |  | |  | | |  |  | | |  |  |  | |  | | | К срокам выполнения Работ Покупатель претензий не имеет | | | | | | | | | | | Примечания: | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | **2.** | **Продавец поставил Оборудование в комплекте и выполнил Работы, а Покупатель принял согласно программе окончательной приемки Оборудования (Приложение № 6 к Договору):** | | | | | | | | | |  | **Наименование:** | | |  | | | | | | |  | **Серийный номер:** | | |  | | | | | | |  | **Год выпуска:** | | |  | | | | | | |  |  | | |  |  | |  | |  | |  |  | | |  |  | |  | |  | | **Проверяемый параметр** | | | | **Метод контроля** | **Условия приемки** | | **Заключение комиссии** | | **Дата проведения** | | **Проверяемый параметр** | | | | **Метод контроля** | **Условия приемки** | |  | |  | | Проверка подключения  - к электросети и наличие надежного заземления. | | | | Наблюдение визуальным осмотром. | Должно быть проверено:  правильность включения в соответствии с технической документацией. | |  | |  | | Проверка и диагностика подвижных и неподвижных частей камеры. | | | | Наблюдение визуальным осмотром. | Должно быть проверено: наличие смазки во всех точках, предусмотренных технической документацией; проверка панели управления; проверка всех включений. | |  | |  | | Основные параметры и размеры камеры. | | | | Непосредственным измерением величин параметров и размеров, указанных в технической документации (в том числе в сборочном чертеже на камеру струйно-абразивного типа АКН-О). | Соответствие всем параметрам. | |  | |  | | Диагностика работы электрической части камеры и её составных частей. | | | | Наблюдение визуальным осмотром. | Должно быть проверено в соответствии с технической документацией. | |  | |  | | Наладка и настройка камеры и её составных частей. | | | | Наблюдение визуальным осмотром. | Параметры должны соответствовать действующей технологической документации и инструкции по эксплуатации. | |  | |  | | Обучение персонала основам работы на оборудовании (инструктаж). | | | | Наблюдение визуальным осмотром | Должно быть проверено:  согласно инструкции по эксплуатации. | |  | |  | | Диагностика работы системы контроля работы камеры и её составных частей (световых индикаторов, датчиков, концевых выключателей, центрального и вспомогательного шкафа управления). | | | | Наблюдение визуальным осмотром. | Должно быть проверено в соответствии с технической документацией и инструкций по технике безопасности. | |  | |  | | Продавец не имеет замечаний к состоянию рабочего помещения Покупателя | | | | | | | | | | | Стороны не имеют замечаний к нарушению техники безопасности во время проведения пусконаладочных работ и окончательной приемки | | | | | | | | | | | Пусконаладочные работы, окончательная приемка были проведены Продавцом в полном объеме предусмотренном технической документацией в установленные сроки | | | | | | | | | | | Инструктаж проведен представителями Продавца в полном объеме. Разъяснения и полученные рекомендации понятны. Претензий и вопросов Покупатель не имеет. | | | | | | | | | | | Оборудование полностью комплектно (включая техническую документацию) и находится в исправном состоянии. Претензий по качеству оборудования Покупатель не имеет. | | | | | | | | | | |  |  | | |  |  |  | |  | | | К срокам передачи Оборудования и выполнения Работ Покупатель претензий не имеет  От Покупателя От Продавца  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  М.п. М.п | | | | | | | | | | |

Форма акта согласована Сторонами

От Продавца От Покупателя

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/С.Н.Раменский/

м.п. м.п

**«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г. «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021г.**

***Приложение № 5 к конкурсной документации***

## ЗАПРОС НА РАЗЪЯСНЕНИЕ КОНКУРСНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

***Кому:*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г.

**Запрос на разъяснение положений конкурсной документации**

Прошу Вас разъяснить следующие положения конкурсной документации

Извещение № \_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г. на право заключения договора на выполнение работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Предмет конкурса в электронной форме)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Раздел конкурсной документации | Ссылка на пункт конкурсной документации, положения которого следует разъяснить | Содержание запроса на разъяснение положений  конкурсной документации |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Участник закупки  (уполномоченный представитель) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)  *(подпись)* |
|  | М.П. |

***Приложение № 6 к конкурсной*** ***документации***

**ФОРМА 3. ПРЕДЛОЖЕНИЕ О ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СВОЙСТВАХ) ИЛИ КАЧЕСТВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ ПОСТАВЛЯЕМОГО ТОВАРА, ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ, ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ**

Дата, исх. Номер

1. **ПРЕДЛОЖЕНИЕ О ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СВОЙСТВАХ) ИЛИ КАЧЕСТВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ ПОСТАВЛЯЕМОГО ТОВАРА, ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ, ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ**

на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(указать название и номер лота)*

1. Исполняя наши обязательства и изучив извещение и документацию на право заключения договора на поставку товара, выполнение работ, оказание услуг, указанных в извещении и документации, в том числе условия и порядок проведения настоящего конкурса в электронной форме, проект договора на выполнение вышеуказанного заказа, мы**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*(наименование, Ф.И.О. участника закупки)*

в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование должности руководителя участника закупки – юридического лица, Ф.И.О. (полностью))*

уполномоченного в случае признания нас победителями запроса котировок подписать договор, согласны выполнить предусмотренные извещением и документацией функции в соответствии с требованиями извещения, документации и на условиях, указанных в извещении и документации и нашим предложением:

**Наименование и описание поставляемых товаров:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№№ п/п** | **Наименование товаров, торговая марка** | **Технические характеристики** | **Страна происхождения** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Срок гарантии** |
|
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | |

***Подтверждение требований Заказчика к товару.***

***Примечание****: Участник закупки может подтвердить содержащиеся в данной форме сведения, приложив к ней любые необходимые, по его усмотрению, документы.*

***Приложение № 7 к конкурсной документации***

|  |
| --- |
|  |
|

**Техническое задание**

**Наименование товара:** изготовление, поставка оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О, шеф-монтаж, пусконаладочные работы и инструктаж.

**1. Описание оборудования:**

Камера (обитаемая) струйно-абразивного типа АКН-О предназначена для абразивной (дробеструйной) обработки деталей (из стали 08кп, 10, 20, ст3, 10ХСНД и др.) и сборочных единиц (от окалины, окислов, грязи и пыли) под гальвано-лакокрасочное покрытие (см. рисунок 1).

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Рисунок 1 – Общий вид камера струйно-абразивного типа АКН-О.

Камера (габаритами 5000 х 5000 мм и высотой 3500 мм) представляет собой уже имеющееся заводское помещение (см. рисунок 2) габаритами 8426 х 6030 мм и высотой потолка 3500 мм, в которое будет адаптировано её основное и вспомогательное оборудование (см. таблицу №1).

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Рисунок 2 – Заводское помещение в П-301 (корпус 21).

Стены камеры (см. рисунок 3) изнутри завешиваются армированной резиной. Для освещения предусмотрено расположение светильников (9 шт.) в защитных коробах, обеспечивающее достаточную и равномерную освещенность в рабочей зоне (см. рисунок 4).

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Рисунок 3 – Стены камера струйно-абразивного типа АКН-О.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Рисунок 4 – Освящение камера струйно-абразивного типа АКН-О.

Для обеспечения равномерного притока чистого воздуха обеспечиваете отверстия в верхней части стены (силами завода) для последующего монтажа решеток-лабиринтов (2 шт.) приточной вентиляции (приложение А - см. чертеж Д1965.ПО.00, лист 2). В камере предусмотрено одно рабочее место. Для индивидуальной защиты оператора используется костюм и перчатки из спилки и брезента, а также шлем с принудительной подачей воздуха. Для комфортной работы предусмотрена регулировка расхода воздуха для дыхания.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Рисунок 5 – Система рекуперации дроби ДКЧ 0,5 455.

Для подачи дроби (ДКЧ 0,5 455 по ГОСТ 11964-81) используется напорный аппарат емкостью 100 л с блоком дистанционного управления, в котором дозирование дроби осуществляется с использованием вентильного затвора. Управление подачей абразива – дистанционное, управляется оператором при помощи курка, установленного рядом со струйно-абразивным соплом. Сбор и рекуперацию дроби осуществляется со всей площади в автоматическом режиме механическими устройствами. Дробь ссыпается через решетчатый пол на систему скребковых транспортеров. Конструктивно схема состоит из нескольких скребковых транспортеров для сбора дроби, выстроенных в продольные линии, включая область между рельсами, и центральный поперечный скребковый транспортер для подачи на элеватор (см. рисунок 6). После элеватора дробь проходит очистку в рекуператоре от пыли и посторонних частиц. Загрузка в напорный аппарат (см. рисунок 5), расположенный непосредственно под рекуператором, происходит автоматически при выключении подачи абразива оператором.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Рисунок 6 – Система (скребковые полы) рекуперации дроби ДКЧ 0,5 455.

Принцип работы сепаратора заключается в просеивании вертикально падающего абразива от пыли и мелких частиц поперечным воздушным потоком, создаваемым фильтром. Абразив с пылью и мелкими частицами загрязнения просыпается через регулируемую щель. Очистку запыленного воздуха из зоны обработки осуществляет фильтровентиляционная установка (см. рисунок 7). Очищенный воздух выбрасывается обратно в помещение, т. к. остаточное содержание пыли составляет менее 5 мг/м3. Для регенерации картриджей в фильтрах предусмотрена система пневматического встряхивания.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Рисунок 7 – Система рекуперации дроби ДКЧ 0,5 455.

Для камеры струйно-абразивного типа АКН-О при работе одного поста используется один фильтр, производительностью 6.000 м3/час при перепаде давления 2 кПа.

Система контроля работы камеры состоит из элементов световой индикации, датчиков, концевых выключателей, центрального и вспомогательных шкафов управления. Программируемый контроллер отслеживает работу всех элементов установки, а также обеспечивает контроль доступа в камеру и производит аварийный останов оборудования при отказе одного из элементов системы или при случайном открытии дверей или ворот в камеру во время обработки.

**2. Комплектация поставки.**

Таблица №1 – комплектация оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование товара | Обозначение | Количество |
| **1.** | **Базовая комплектация оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О:** | **-** | **-** |
| 1.1. | Корпус цеха (2 стены с армированной резиной, толщиной 4 мм). | Д1965.ПФ.00 | 1 ком-т. |
| 1.2. | Элеватор. | Д1965.Э.000.000 | 1 шт. |
| 1.3. | Стойка под накопитель. | Д1965.СТ.000 | 1 шт. |
| 1.4. | Сепаратор абразива с накопителем. | Д1965.СА-7.000 | 1 шт. |
| 1.5. | Напорный аппарат 100 л. | АПН.100.200.000 | 1 шт. |
| 1.6. | Фильтр Ф-6000. | Ф6000.000-03 | 1 шт. |
| 1.7. | Короб вытяжной вентиляции с решеткой. | КВВС.250 | 2 шт. |
| 1.8. | Воздуховоды. | Д1965.ОВ.01-1 | 1 ком-т. |
| 1.9. | Короб пневмоцилиндра. | Д1965.КП.000 | 6 шт. |
| 1.10. | Уголок под решетки. | Д1965.СК.УПР.000 | 5 шт. |
| 1.11. | Решетчатый настил 820 мм. | Д1965.СК.ННСП.00 | 2 шт. |
| 1.12. | Решетчатый настил 680 мм. | Д1965.СК.ННСП.00 | 4 шт. |
| 1.13. | Скребковый транспортер. | Д1965.СК. 00 | 1 шт. |
| 1.14. | Шкаф управления. | Д1965.ШУ.00 | 1 шт. |
| 1.15. | Сервисная дверь со смотровым окном. | Д1965(1).СД. 00 | 2 шт. |
| 1.16. | Короб приточной вентиляции. | Д1965.КПВ.00 | 4 шт. |
| 1.17. | Сборка рамки со светильниками Luxet Proof-2-20-PGV-PL. | - | 9 шт. |
| 1.18. | Ворота распашные с армированной резиной толщиной 4 мм. | - | 1 ком-т. |
| 1.19. | Система контроля работы камеры (световая индикация, датчики, концевые выключатели шкафа управления). | - | 1 ком-т. |
| 1.20. | Средства индивидуальной защиты (костюм оператора, перчатки из спилки и брезента, шлем дробеструйщика с принудительной подачей воздуха, блок подачи воздуха для дыхания). | - | 1 ком-т. |
| **2.** | **Дополнительная комплектация оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О:** | **-** | **-** |
| 2.1. | Комплект расходных деталей для блока подачи воздуха для дыхания |  | 1 ком-т. |
| 2.2. | Комплект расходных деталей для скребковых полов. |  | 1 ком-т. |
| 2.3. | Комплект расходных деталей для элеватора. |  | 1 ком-т. |

**3. Требования к общим инженерным сетям.**

- Допустимый уровень шума в цехе: ≤75 Дб.

- Электроэнергия: 380 В ± 10%, 50 Гц ± 2%.

- Сжатый воздух: 6-8 бар.

- Средняя относительная влажность в помещении: ≤80%.

- Температура эксплуатации оборудования в цехе: от +5 до +40о С.

**4. Технические характеристики.**

Таблица №2 – технические характеристики камеры струйно-абразивного типа АКН-О.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Параметры | Ед. измерения | Величина |
| 1. | Размеры камеры. | мм | 5000 х 5000 х 3500 |
| 2. | Производительность фильтра. | м3/час | 6 |
| 3. | Потребление сжатого воздуха при 6-8 бар. | м3/мин | 7 |
| 4. | Потребление электроэнергии. | кВт | 8 |
| 5. | Система регенерации фильтров. | - | автоматическая |
| 6. | Остаточное содержание пыли на выходе не более. | мг/м3 | 5 |
| 7. | Сбор абразива. | - | автоматический |
| 8. | Максимальное заглубление фундамента. | мм | 550 |
| 9. | Количество постов обработки. | - | один |
| 10. | Подготовка воздуха для дыхания. | - | да |
| 11. | Тип камеры. | - | тупиковая |
| 12. | Объем напорного аппарата. | л | 100 |
| 13. | Производительность обработки. | м2/час | 8-12 |
| 14. | Шум на расстояние 1,5 м. | дБ | 85 |
| 15. | Освещенность в рабочей зоне не менее. | люкс | 400 |

**5. Требование к качеству товара.**

- Поставляемое оборудование должно быть новым, изготовлено не ранее 2021 года.

- Не допускается поставка выставочного образца и оборудования собранного из восстановленных деталей.

- Поставляемый Товар, его основные составляющие, не должно быть снято с серийного производства, в том числе в связи с устаревшими техническими решениями, заложенными в конструкцию, что должно быть подтверждено надлежащим образом оформленным документом от производителя Товара.

- Поставляемый Товар должен выпускаться серийно, о чем должно свидетельствовать присутствие серийной модели в каталогах и на сайте производителя.

- Оборудование должно работать при предельно допустимых параметрах показателей качества электроэнергии, регламентируемых в ГОСТ 32144 – 2013.

- Декларация соответствия требованиям технического регламента ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

- Оборудование должно поставляться с комплектом документов на русском языке: паспорт на оборудование; схема электрических соединений на оборудование; инструкция (руководство) по эксплуатации и техническому обслуживанию на оборудование.

- Срок предоставления документов (в том числе: чертежи с указанием точек подвода энергоносителей, с привязкой к габаритам оборудования, коммунальные связи между всеми элементами основного и вспомогательного оборудования; чертежи фундамента основного и вспомогательного оборудования с данными по монтажу) на русском языке (электронный вид, в следующих форматах: Microsoft Office, Adobe PDF, JPEG, TIFF) – 30 дней с момента подписания договора.

- Срока поставки оборудования – 30 апреля 2022 года.

- Срок шеф-монтажа – 14 дней.

- Срок пусконаладочных работ – 7 дней.

- Срок инструктажа (2 рабочих, 2 технолога, 1 мастер) – 2 дня, во время пусконаладочных работ.

- Требование к месту поставки – 630015, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32.

- Вид транспорта – автомобильный.

- Требования к упаковке: оборудование должен быть упакован в индивидуальную тару завода-изготовителя, предохраняющую его от вредного воздействующего фактора (климатического, механического и др.) при транспортировании, хранении и погрузо-разгрузочных работах (в соответствии с требованиями ГОСТ 33571-2015).

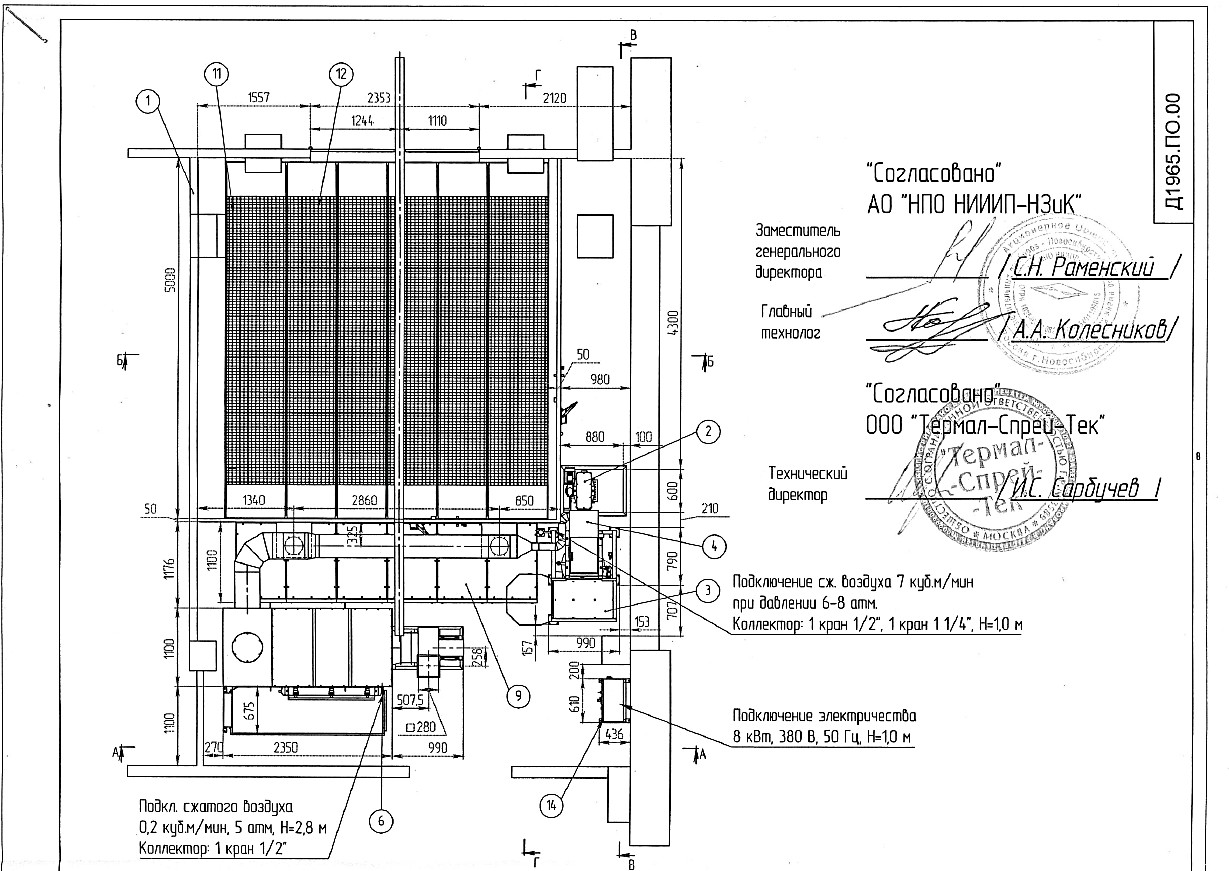
- Требования к маркировке: маркировка каждой единицы оборудования или тары, нанесенной хорошо читаемым шрифтом на русском языке, должна содержать информацию (наименование или товарный знак завода-изготовителя; наименование страны-изготовителя; фирменное наименование и дату изготовления оборудования; адрес изготовителя), позволяющая идентифицировать товар.

**6. Требования к вводу товара в эксплуатацию.**

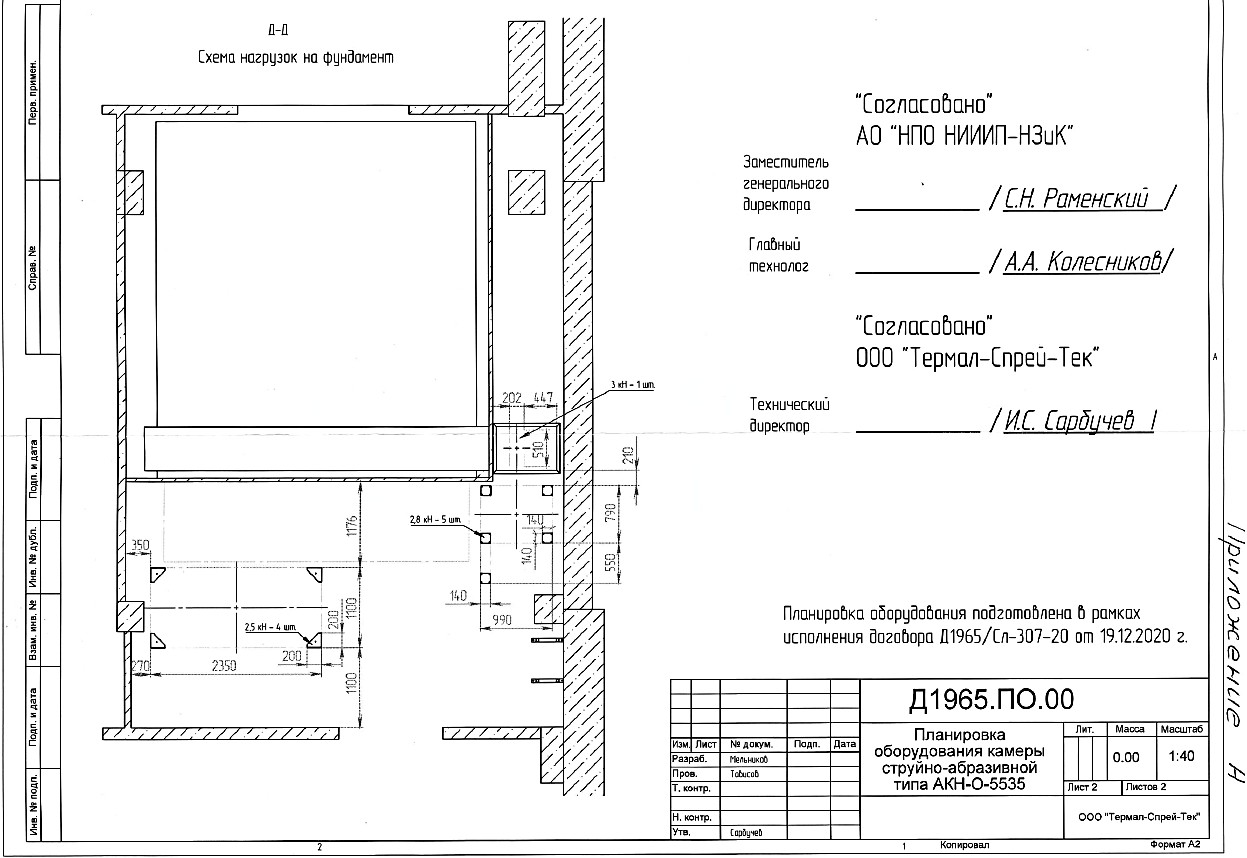
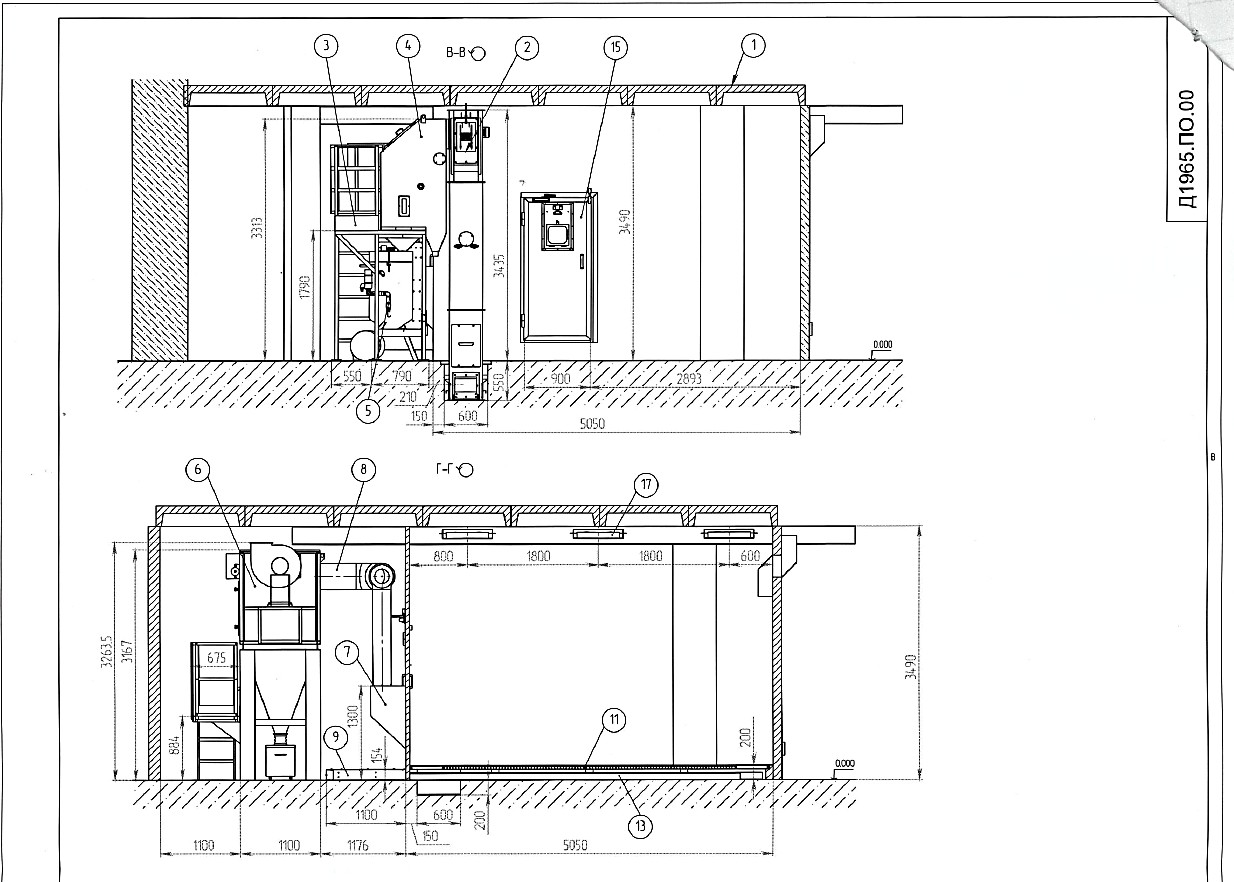
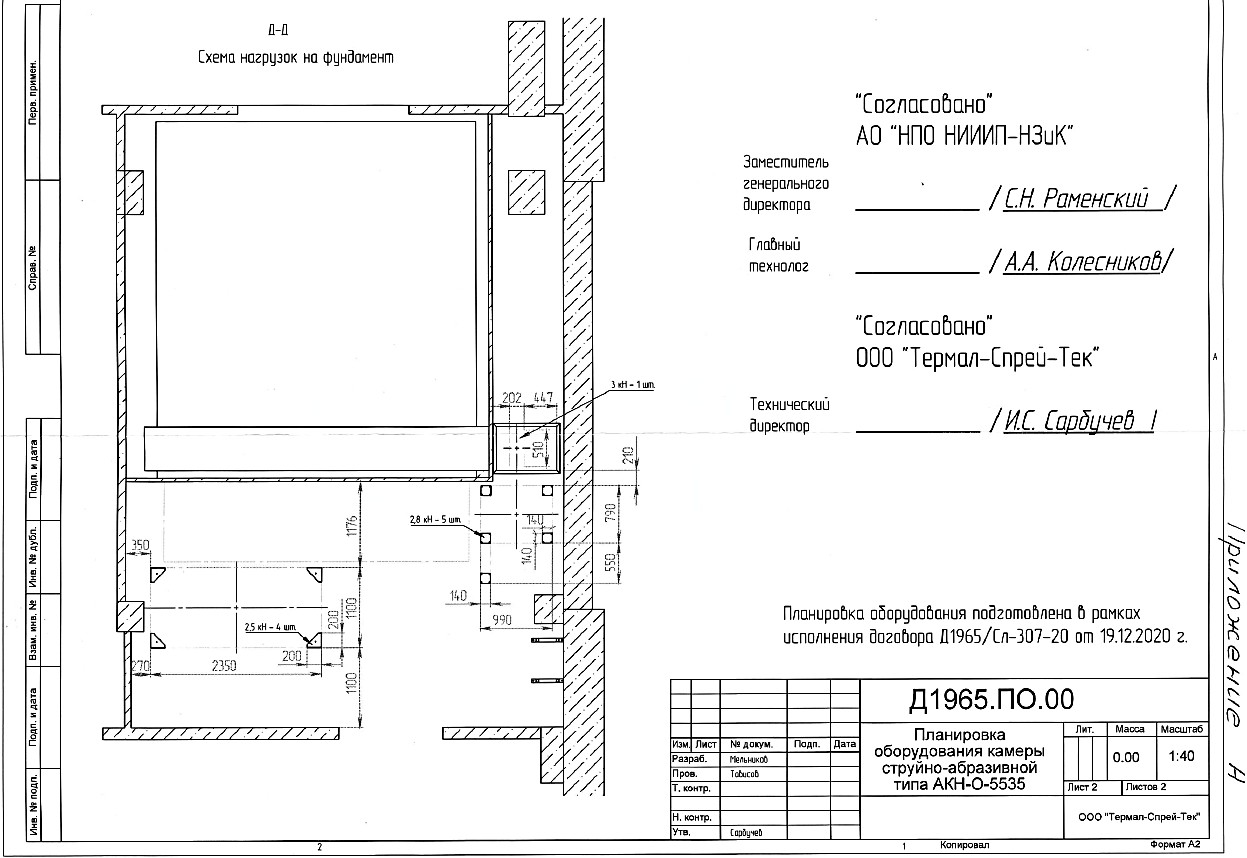
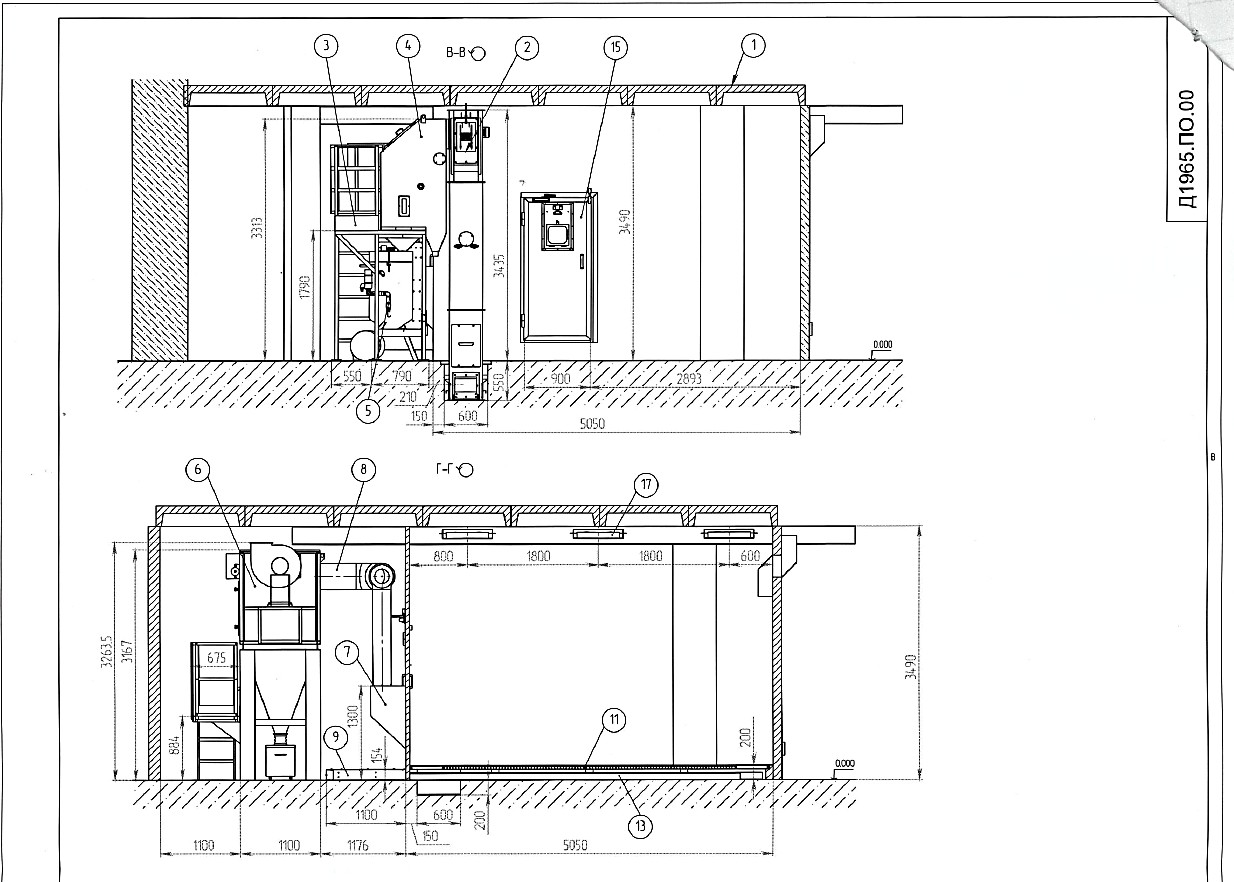
- Шеф-монтаж, пусконаладочные работы, инструктаж персонала, гарантийное сервисное обслуживание оборудования – осуществляется специалистами фирмы – продавца товара.

- Гарантия на поставленный оборудования (с даты ввода оборудования в эксплуатацию, не менее) – от 12 месяцев.

- Срок службы оборудования (с даты ввода оборудования в эксплуатацию, не менее) – от 10 лет.



|  |
| --- |
|  |
|
|
|



**Приложение № 8 к конкурсной документации**

**Сведения о начальной (максимальной) цене единицы товара**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | № п/п | Наименование | К-во | Цена за ед. с НДС | Начальная (максимальная) цена в руб. с НДС |
|  |
|  | 1 | Оборудование камеры струйно-абразивного типа АКН-О | 1 | 5 340 200,00 | 5 340 200,00 |
|  | 2 | Дополнительная комплектация |  |  | 42 500,00 |
|  | 3 | Шеф монтаж, пусконаладочные работы и инструктаж персонала |  |  | 308 220,00 |
|  | 4 | Итого |  |  | **5 690 920,00** |

**Приложение № 8/1 к конкурсной документации**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Обоснование начальной (максимальной) цены контракта** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **Расчет начальной (максимальной) цены контракта** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **о начальной (максимальной) цене на изготовление,поставку оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О, шеф-монтаж, пусконаладочные работы и инструктаж (согласно тех.задания).** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | расчет произведен в соответствии с п.4.5.1 "Методики определения и обоснования Н(М)Ц закупок" (приложение №1 к утвержденному Советом директоров Положению о закупке АО"НПО НИИИП-НЗиК" (протокол №8 от 23.06.2021г.) | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  | Поставщик 1 | | Поставщик 2 | | | | Поставщик 3 | | Итоговая НМЦ | | |
|  | № п/п | Наименование товаров (работ, услуг) | Ед. изм. | Кол-во | Цена, руб., без НДС, | Сумма, руб., с НДС | Цена, руб., без НДС, | | | Сумма, руб., c НДС | Цена, руб., без НДС, | Сумма, руб.,с НДС |  | | |
|  | 1 | Изготовление, поставка оборудования камеры струйно-абразивного типа АКН-О, шеф-монтаж, пусконаладочные работы и инструктаж  (согласно тех.задания). | шт. | 1 | 4 742 433,33 | 5 690 920,00 | 5281300,00 | | | 6 337 560,00 | 5 445 000,00 | 6 534 000,00 |  | | |
|  |  | ИТОГО без НДС |  |  | 4 742 433,33 |  | 5 281 300,00 | | |  | 5 445 000,00 |  | 4 742 433,33 | | |
|  |  | НДС |  |  | 948 486,67 |  | 1 056 260,00 | | |  | 1 089 000,00 |  | 948 486,67 | | |
|  |  | ИТОГО с НДС |  |  | 5 690 920,00 |  | 6 337 560,00 | | |  | 6 534 000,00 |  | 5 690 920,00 | | |
|  | Срок поставки (отличия) |  |  |  |  | |  | | | |  | |  | | |
|  | Условия поставки (отличия) |  |  |  |  | |  | | | |  | |  | | |
|  | Условия оплаты по договору (отличия) |  |  |  |  | |  | | | |  | |  | | |
|  | Дополнительные условия (отличия) |  |  |  |  | |  | | | |  | |  | | |
|  |  |  |  |  |  | |  | | | |  | |  | | |
|  |  |  |  |  |  | | |  |  | |  | | |  |  | |  |
|  |  | На основании представленных коммерческих предложений НМЦ контракта должна составлять  5 690 920,00 руб. | | | | | | | | |  | | |  |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Приложение №9 к конкурсной документации**

**Форма решения о согласии органов управления юридического лица на совершение крупной сделки** (рекомендуемая):

Приложение к Заявке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г.

**ПРОТОКОЛ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**решения общего собрания участников (либо единственного участника)** *(для обществ с ограниченной ответственностью обществ)* ***или* совета директоров (либо общего собрания акционеров)** *(для акционерных обществ)* **о согласии на совершение крупной сделки**

Место нахождения Общества – \_\_\_\_\_\_\_ *(адрес в соответствии с уставом общества)*

Место проведения – \_\_\_\_\_\_\_\_ *(точный адрес)*

Дата проведения – \_\_\_\_\_\_\_\_ *(число, месяц, год)*

Время проведения – \_\_\_:\_\_\_ *(час. мин.)*

Общее количество участников – \_\_\_\_\_\_\_ *(значение)*

Перечень присутствующих участников (ФИО):

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Дата составления протокола: \_\_\_\_\_\_\_ *(число, месяц, год)*

**Повестка дня:**

1. Принятие решения о согласии на совершение крупной сделки на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

*(указать предмет договора)*

**Вопрос № 1 повестки дня, поставленный на голосование:** принятиерешения о согласии на совершение крупной сделки на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(указать предмет договора)*.

На основании [**статьи 46**](garantF1://12009720.45) Федерального закона от 08.02.1998г. № 14-ФЗ «Об обществах с ограниченной ответственностью» *либо* **статьи 78** Федерального закона от 26.12.1995г. № 208-ФЗ «Об акционерных обществах» и пункта \_\_\_ Устава, присутствующие(ее) лица(о) решили (решило): согласовать совершение сделки на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(указать вид обязательства)*общая цена договора по которой составляет \_\_\_ % *(значение)* балансовой стоимости имущества (активов) Общества, что равно или превышает 25 % стоимости имущества (активов) Общества, поскольку:

* на 20\_\_ год *(последний отчетный период)*  25 %стоимости имущества (активов) Общества составляет\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_ копеек *(если уставом общества предусмотрен более высокий размер крупной сделки, то указать значения по определению крупной сделки, указанные в уставе)*, определенной на основании данных бухгалтерской отчетности за последний отчетный период (календарный год), предшествующий дню принятия решения о согласии на совершение крупной сделки;
* за 20\_\_\_ год *(последний отчетный период)*  стоимость имущества (активов) Общества составила \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_ копеек.

КОНКУРС (в электронной форме) № \_\_\_\_\_\_\_ *(номер процедуры закупки в ЕИС)*.

Стороны по сделке: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(вписать нужное).*

Предмет сделки: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(вписать нужное).*

НМЦД (верхний предел цены предложения): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) *(сумма цифрами и прописью)* рублей *\_\_\_* копеек с НДС (20%).

Существенные условия сделки: предусмотрены договором, в составе документации о закупке.

**ИТОГИ** голосования по первому вопросу повестки дня:

«За» – \_\_\_\_\_ *(значение)*; «Против» – \_\_\_\_\_ *(значение)*; «Воздержался» – \_\_\_\_\_ *(значение)*.

**РЕШЕНИЕ ПО ВОПРОСУ № 1 ПРИНЯТО.**

**ПОДПИСИ:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

М.П.

**Приложение № 10 к конкурсной документации**

**Форма решения о согласии органов управления юридического лица на совершение сделки, в совершении которой имеется заинтересованность** (рекомендуемая):

Приложение к Заявке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г.

**ПРОТОКОЛ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**решения общего собрания участников (либо единственного участника)** *(для обществ с ограниченной ответственностью обществ)***, либо совета директоров** *(для акционерных обществ)* **о согласии на совершение сделки, в совершении которой имеется заинтересованность**

Место нахождения Общества – \_\_\_\_\_\_\_ *(адрес в соответствии с уставом общества)*

Место проведения – \_\_\_\_\_\_\_\_ *(точный адрес)*

Дата проведения – \_\_\_\_\_\_\_\_ *(число, месяц, год)*

Время проведения – \_\_\_:\_\_\_ *(час. мин.)*

Общее количество участников – \_\_\_\_\_\_\_ *(значение)*

Перечень присутствующих участников (ФИО):

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Дата составления протокола: \_\_\_\_\_\_\_ *(число, месяц, год)*

**Повестка дня:**

1. Принятие решения о согласии на совершение сделки на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(указать предмет договора),* в совершении которой имеется заинтересованность.

Заинтересованные лица: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(указать* *согласно статье Федерального закона соответствующего организационно-правовой форме общества)*.

Основания заинтересованности: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(указать согласно статье Федерального закона соответствующего организационно-правовой форме общества)*.

**Вопрос № 1 повестки дня, поставленный на голосование:** принятие решенияо согласии на совершение сделки на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(указать предмет договора),* в совершении которой имеется заинтересованность.

На основании [**статьи 45**](garantF1://12009720.45) Федерального закона от 08.02.1998г. № 14-ФЗ «Об обществах с ограниченной ответственностью» *либо* **статьи 81** Федерального закона от 26.12.1995г. № 208-ФЗ «Об акционерных обществах» и пункта \_\_\_ Устава, присутствующие(ее) лица(о) решили (решило): согласовать совершение сделки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(указать вид обязательства),* в совершении которой имеется заинтересованность.

КОНКУРС (в электронной форме) № \_\_\_\_\_\_\_ *(номер процедуры закупки в ЕИС)*.

Стороны по сделке: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(вписать нужное).*

Предмет сделки: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(вписать нужное).*

НМЦД (верхний предел цены предложения): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) *(сумма цифрами и прописью)* рублей *\_\_\_* копеек с НДС (20%).

Существенные условия сделки: предусмотрены договором, в составе документации о закупке.

**ИТОГИ** голосования по первому вопросу повестки дня:

«За» – \_\_\_\_\_ *(значение)*; «Против» – \_\_\_\_\_ *(значение)*; «Воздержался» – \_\_\_\_\_ *(значение)*.

**РЕШЕНИЕ ПО ВОПРОСУ № 1 ПРИНЯТО.**

**ПОДПИСИ:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

М.П.

**Приложение № 11 к конкурсной документации**

**Форма письма с обоснованием отсутствия необходимости получения согласия органов управления юридического лица на совершение сделки**

(оформляется на официальном бланке организации):

Приложение к Заявке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г.

**Письмо с обоснованием отсутствия необходимости получения согласия органов управления юридического лица на совершение сделок**

КОНКУРС в ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ № \_\_\_\_\_\_\_ *(номер процедуры закупки в ЕИС)*.

В соответствии с требованиями документации о закупке с НМЦД – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(указать)* сообщаем, что для заключения договора\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*(указать предмет)* (далее – Договор) для \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*(наименование Общества)* (далее – Общество) **не требуется** получения согласия в соответствии с положениями законодательства Российской Федерации **о крупных сделках**, в частности:

Необходимо отметить знаком (**V**) в пустом поле только подходящий вариант и заполнить пустые строки\*:

|  |  |
| --- | --- |
| **Основание** | **Организационно-правовая форма юридического лица участника закупки: \_\_\_\_\_\_\_\_**(АО/ООО и т.д.) |
| Данная сделка не выходит за пределы обычной хозяйственной деятельности Общества (не приводит к прекращению деятельности Общества или изменению ее вида либо существенному изменению её масштаба). |  |
| Данная сделка не связана с приобретением, отчуждением, возможностью отчуждения обществом прямо либо косвенно имущества, цена отчуждения которого или его балансовая стоимость (сопоставляется наибольшая из двух величин) составляет 25 и более процентов балансовой стоимости активов Общества, и данная сделка не предусматривает обязанность Общества передать имущество во временное владение и (или) пользование либо предоставить третьему лицу право использования результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации на условиях лицензии, балансовая стоимость которого составляет 25 и более процентов балансовой стоимости активов Общества, котораяпо состоянию на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\*\*составляет\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей. |  |
| **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (*ФИО лица)* принадлежит 100% голосующих акций и указанное лицо является одновременно единственным лицом, обладающим полномочиями единоличного исполнительного органа Общества (*для АО и иных акционерных обществ)* / является единственным участником Общества, который одновременно является единственным лицом, обладающим полномочиями единоличного исполнительного органа Общества *(для ООО)*. |  |
| **Основание** | **Организационно-правовая форма юридического лица участника закупки: унитарное предприятие** |
| Данная сделка не связана с приобретением, отчуждением или возможностью отчуждения унитарным предприятием прямо либо косвенно имущества, стоимость которого составляет более 10 % уставного фонда унитарного предприятия либо балансовой стоимости активов казенного предприятия, определенной по данным его бухгалтерской (финансовой) отчетности на последнюю отчетную дату, если иное не установлено [федеральными законами](garantF1://12057441.81116) или принятыми в соответствии с ними правовыми актами. |  |

Также сообщаем, что:

Для заключения Договора \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*(наименование Общества) (*далее – Общество) **не требуется** получения согласия в соответствии с положениями законодательства Российской Федерации **о сделках с заинтересованностью**, в частности:

|  |  |
| --- | --- |
| **Основание** | **Организационно-правовая форма юридического лица участника закупки: \_\_\_\_\_\_\_\_**(АО/ООО и т.д.) |
| Данная сделка не является сделкой с заинтересованностью, так как в её совершении отсутствует заинтересованность лица/лиц, перечисленных в Федеральном законе*;* |  |
| Извещение о сделке, в совершении которой имеется заинтересованность, направлено в установленном законом порядке, но по состоянию на *\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г.* от единоличного исполнительного органа, члена коллегиального исполнительного органа Общества, члена совета директоров (наблюдательного совета) Общества или акционера (акционеров), обладающего не менее чем одним процентом голосующих акций Общества *(для АО и иных акционерных обществ)* / единоличного исполнительного органа, члена коллегиального исполнительного органа Общества, члена совета директоров (наблюдательного совета) Общества в случае, если их создание предусмотрено уставом Общества, или участников (участника), доли которых в совокупности составляют не менее чем один процент уставного капитала Общества *(для ООО)* не поступало требований о необходимости получения согласия на совершение сделки с заинтересованностью органов управления Общест*ва (для ООО, АО и иных акционерных обществ);* |  |
| Сделка совершается в процессе обычной хозяйственной деятельности Общества (не приводит к прекращению деятельности Общества или изменению ее вида либо существенному изменению её масштаба) и обществом неоднократно в течение длительного периода времени на схожих условиях совершаются аналогичные сделки, в совершении которых не имеется заинтересованности; |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*ФИО лица)* принадлежит 100% голосующих акций и указанное лицо является одновременно единственным лицом, обладающим полномочиями единоличного исполнительного органа Общества (*для АО и иных акционерных обществ)* / является единственным участником Общества, который одновременно является единственным лицом, обладающим полномочиями единоличного исполнительного органа Общества *(для ООО)*; |  |
| В совершении данной сделки имеется заинтересованность всех участников Общества *(для ООО)* /владельцев голосующих акций Общества *(для АО и иных акционерных обществ)*, и при этом отсутствует заинтересованность в совершении сделки иных лиц и уставом Общества не предусмотрено право участника потребовать получения согласия на совершение такой сделки до ее совершения *(для ООО)* /и уставом непубличного Общества не предусмотрено право акционера потребовать получения согласия на совершение такой сделки до ее совершения *(для АО и иных акционерных обществ)*; |  |
| Предметом сделки является имущество, цена или балансовая стоимость которого составляет не более 0,1 % балансовой стоимости активов Общества, определенной по данным его бухгалтерской (финансовой) отчетности на последнюю отчетную дату, которая по состоянию на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\*\* составляет\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей (*для ООО, АО и иных акционерных обществ)*, и размер такой сделки не превышает предельных значений, установленных Центральным банком Российской Федерации. |  |
| Пунктом \_\_\_\_\_ Устава Общества установлено, что положения главы XI Федерального закона от 26.12.1995 N 208-ФЗ "Об акционерных Обществах" / ст. 45 Федерального закона от 08.02.1998 N 14-ФЗ "Об обществах с ограниченной ответственностью" не применяются к Обществу. |  |
| **Основание** | **Организационно-правовая форма юридического лица участника закупки: унитарное предприятие** |
| Данная сделка не является сделкой с заинтересованностью, так как в её совершении отсутствует заинтересованность лица/лиц, перечисленных в Федеральном законе. |  |

Иное основание в соответствии с законодательством Российской Федерации: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*(заполняется участником закупки в случае его наличия).*

Должность («Наименование общества») \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Фамилия И.О./

*(подпись)*

М.П.

\* Необходимо отметить в таблице только подходящие основания или указать иное основание в соответствии с законодательством Российской Федерации.

\*\*В случае если Общество составляет промежуточную бухгалтерскую отчетность, указываются данные на последний день отчетного периода (месяца или квартала), предшествующего дате направления заявки.