**УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель генерального директора**

**по режиму и безопасности**

**АО «НПО НИИИП-НЗиК»**

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

**«24» ноября 2020 г.**

**Извещение о проведении запроса котировок в электронной форме на право заключения договора на работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту электротехнической части, ЧПУ оборудования для нужд АО «НПО НИИИП – НЗиК»**

**Новосибирск**

**2020**

|  |  |
| --- | --- |
| **№ раздела** | **Извещение о проведении запроса котировок 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 заявки:  - тел.: (383) 279-36-89  Лестева Елена Валерьевна  - e-mail: 1616@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:**Запрос котировок в электронной форме. |
| **4** | Участниками закупки могут быть только субъекты малого и среднего предпринимательства, согласно статье 4 №209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в РФ» и постановления Правительства РФ от 11.12.2014 №1352 «Об особенностях участия субъектов малого и среднего предпринимательства в закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц». |
| **5** | **Предмет договора с указанием объема выполняемых работ:** Работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному электротехнической части, ЧПУ оборудования |
| **6** | **Место выполнения работ:** г. Новосибирск, ул. Планетная, 32. |
| **7** | **Срок выполнения работ:**  Начало выполнения работ – «03» января 2021 г.  Окончание выполнения работ – «31» декабря 2021 г. |
| **8** | **Форма, срок и порядок оплаты работы:** Безналичный расчет, ежемесячная оплата в течение 10 (десяти) банковских дней на основании актов приема-сдачи выполненных работ и графика ППР. |
| **9** | **Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота):** 2 952 000,00 (два миллиона девятьсот пятьдесят две тысячи) рублей 00 копеек, в том числе НДС (20 %).  В качестве единого базиса сравнения ценовых предложений, обеспечение равной и объективной оценки заявок, а также в целях экономически эффективного расходования денежных средств и реализации мер, направленных на сокращение издержек Заказчика используются цены предложений участников без учета НДС. В случае если участник освобожден от уплаты НДС, указание об этом делается в заявке*.* Предложение участника о цене договора не должно превышать начальную (максимальную) цену договора без учета НДС. Оценочная стоимость применяется только для целей оценки заявок.  Начальная (максимальная) цена включает в себя: все расходы, связанные с ремонтом, а также уплату налогов и других обязательных платежей, НДС 20%.  Работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту электротехнической части, ЧПУ оборудования осуществляются силами Исполнителя. |
| * 1. **Сведения о начальной (максимальной) цене единицы работы:** в соответствии с графиком планово-предупредительного ремонта оборудования на 2021 год (Приложение №5). |
| **10** | **Валюта договора:** Российский рубль. |
| **11** | **Обеспечение заявки на участие в запросе котировок** **в электронной форме:**не требуется. |
| **12** | **Обеспечение исполнения договора:** не требуется. |
| **13** | **Извещение о проведении запроса котировок в электронной форме**  13.1 Заказчик размещает в ЕИС, на сайте Заказчика и Электронной площадке извещение о проведении запроса котировок, не менее чем за четыре рабочих дня до дня истечения срока подачи заявок на участие в запросе котировок.  13.2. В случае необходимости Заказчик вносит изменения в извещение о проведении запроса котировок. В течение трех дней со дня принятия решения о внесении изменений в извещение такие изменения размещаются Заказчиком в ЕИС.  13.3. В случае внесения изменений в извещение срок подачи заявок продлевается так, чтобы с даты размещения в единой информационной системе 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, установленного п.13.1 настоящего извещения.  13.4. Изменение предмета процедуры закупки не допускается.  13.5. Участники закупки самостоятельно отслеживают возможные изменения, внесенные в данное извещение.  Заказчик не несет ответственности в случае, если участник закупки не ознакомился с изменениями, внесенными в извещение и размещенными надлежащим образом.  13.6. В случае необходимости, после официального размещения в ЕИС, на сайте Заказчика и Электронной площадке извещения о проведении запроса котировок, Заказчик вправе отказаться от его проведения в любой момент до наступления даты и времени окончания срока подачи заявок на участие в запросе котировок.  13.7. 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 одного из следующих обстоятельств:   1. возникновение обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажор), влияющих на целесообразность закупки; 2. потребность в закупке отпала либо изменилась (в том числе выявлена необходимость изменения качественных, функциональных, технических характеристик), в том числе ввиду изменения финансовых, инвестиционных, производственных и иных программ, оказавших влияние на формирование потребности в данной закупке; изменения условий договора с третьим лицом, во исполнение которого проводилась закупка; 3. достижения взаимного соглашения сторон.   13.8. 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. |
| **14** | **Разъяснение положений документации запроса котировок в электронной форме**  14.1. Любой участник конкурентной закупки вправе направить заказчику запрос о разъяснении положений извещения об осуществлении закупки по форме Приложения № 6 не позднее чем за 3 (три) рабочих дня до даты окончания срока подачи заявок на участие в такой закупке.  14.2. В течение трех рабочих дней со дня поступления указанного запроса Заказчик осуществляет разъяснение положений документации о конкурентной закупке и размещает их в ЕИС с указанием предмета запроса, но без указания участника такой закупки, от которого поступил указанный запрос. 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. |
| **15** | **Требования к безопасности, качеству, техническим характеристикам товара (работы, услуги), к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара (работы, услуги), к размерам, упаковке, отгрузке товара, к результатам работы**  15.1. В соответствии с техническим заданием извещения о запросе котировок (Приложение № 4). |
| **16** | **Требования к описанию выполняемой работы, которые являются предметом запроса котировок, их количественных и качественных характеристик:**  16.1. Описание участниками закупки предмета запроса котировок, в том числе: качества, технических характеристик товара (работ, услуг), требований к их безопасности, функциональных характеристик (потребительских свойств) товара, размеров, требований к упаковке и отгрузке товара и иных показателей, связанных с определением соответствия товара (работ, услуг) потребностям заказчика, осуществляется в соответствии с требованиями к предмету договора, указанными в настоящим извещением, заполняется участником запроса котировок по форме, установленной в Приложении №3.  16.2. При описании цифровых показателей характеристик товара (работ, услуг), в том числе условий гарантийного обслуживания, не допускается применение понятий «не более», «не менее». |
| **17** | **Требования, предъявляемые к участникам запроса котировок в электронной форме**  17.1. В настоящем запросе котировок могут принять участие любое юридическое лицо или несколько юридических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения либо любое физическое лицо или несколько физических лиц, выступающих на стороне участника закупки, в том числе индивидуальный предприниматель или несколько индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне одного участника закупки.  17.2 Участник закупки должен соответствовать следующим обязательным требованиям:   1. требованиям, установленным законодательством 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 о налогах и сборах, которые реструктурированы в соответствии с законодательством, 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 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». 8. участник закупки в электронной форме должен быть зарегистрирован на территории Российской Федерации без доли участия иностранного капитала. 9. Исполнитель вправе привлекать к работе только граждан РФ. Иностранные работники на территорию Заказчика не допускаются. |
| **18** | **18.1. Требования к содержанию документов, входящих в состав заявки на участие в запросе котировок в электронной форме:**  1) заявка, указывающая на согласие участвовать заполняется участником запроса котировок в электронной форме по форме (Приложение 1);  2) 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) и соответствующий, надлежащим образом заверенный перевод на русский язык учредительных документов иностранных лиц;  3) 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;  4) копии свидетельства о постановке на учет в налоговом органе;  5) копии документов, подтверждающих соответствие участника закупки требованиям, установленным законодательством к лицам, осуществляющим поставки продукции, выполнение работ, оказание услуг, которые являются предметом закупки в соответствии с перечнем, установленным документацией процедуры закупки;  6) копии документов, подтверждающих соответствие продукции требованиям, установленным законодательством, в соответствии с перечнем, установленным документацией процедуры закупки;  7) 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); надлежащим образом заверенный перевод на русский язык документов о государственной регистрации юридического лица или физического лица в качестве индивидуального предпринимателя в соответствии с законодательством соответствующего государства (для иностранных лиц), полученные не ранее чем за шесть месяцев до дня размещения в ЕИС извещения о проведении закупочной процедуры;  8) сведения из единого реестра субъектов малого и среднего предпринимательства (далее - единый реестр субъектов малого и среднего предпринимательства), ведение которого осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» (далее – Закон № 209-ФЗ), содержащие информацию об участнике закупки, или в случае отсутствия сведений об участнике закупки, который является вновь зарегистрированным индивидуальным предпринимателем или вновь созданным юридическим лицом в соответствии с Законом № 209-ФЗ, в едином реестре субъектов малого и среднего предпринимательства декларацию о соответствии участника закупки критериям отнесения к субъектам малого и среднего предпринимательства, установленным Законом № 209-ФЗ, по форме, установленной Постановлением Правительства РФ от 11.12.2014 № 1352 «Об особенностях участия субъектов малого и среднего предпринимательства в закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических 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) копию 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;  13) решение об одобрении органами управления юридического лица сделки, либо копию такого решения, если требование о необходимости наличия такого решения для совершения сделки установлено законодательством или учредительными документами юридического лица, либо письмо с обоснованием отсутствия необходимости одобрения сделки органами управления юридического лица. Предоставление указанных документов не требуется в случае, если выпиской из единого государственного реестра юридических лиц подтверждается, что единственный участник общества с ограниченной ответственностью осуществляет функции единоличного исполнительного органа данного общества;  14) копии дипломов, свидетельств сотрудников по специальностям: «Эксплуатация систем программного управления металлообрабатывающим оборудованием», «Радиотехника»;  15) копии действующих удостоверений на сотрудников с отметками об очередной проверке знаний на право проведения работ в действующих электроустановках до 1000 В с группой допуска не ниже 3 (третьей).  **18.2.** **Требования к содержанию документов, форме, оформлению и составу ценового предложения**  1) ценовое предложение, указывающее на предлагаемую участником закупки цену выполняемых работ, заполняется участником по форме Приложения 1а к настоящему извещению.  2) информацию, обосновывающую предлагаемую им цену договора, которая может включать в себя порядок ценообразования, документы, подтверждающие наличие продукции у участника закупки, смету, иные документы и расчеты, подтверждающие возможность участника закупки осуществить выполнение работ по предлагаемой цене, в том числе опыт выполнения договоров, аналогичных предмету закупки. (Обязанность по предоставлению документов, обосновывающих предлагаемую участником цену договора возникает в случае, указанном в п. 23.1 раздела 23 Извещения о проведении запроса котировок).  - Отсутствие или неполное представление документов, входящих в состав заявки, указанных в разделе 18 Извещения о проведении запроса котировок в электронной форме, ведет к отказу в допуске участника запроса котировок в электронной форме. |
| **19** | **Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки на участие в закупке:**  1.Заявка на участие в запросе котировок заполняется участником закупки в соответствии с требованиями к содержанию и составу заявки на участие в запросе котировок. Форма заполнения заявки на участие в запросе котировок в электронной форме установлена в Приложении 1.  2. Заявка на участие в запросе котировок должна состоять из одной части, включающей в себя документы, предусмотренные пунктом 18.1 Информационной карты и ценового предложения, в соответствии с пунктом 18.2 Информационной карты.  3. Все документы направляются Участником закупки в форме электронных документов, подписанных с помощью функционала Электронной торговой площадки электронной подписью уполномоченного лица участника запроса котировок в электронной форме на адрес электронной площадки.  4.Все документы, входящие в состав заявки на участие в запросе котировок, должны быть составлены на русском языке и соответствовать требованиям, установленным пунктом 8 раздела 19 Извещения.  5. Сведения, которые содержатся в заявках участников закупки, не должны допускать двусмысленных (неоднозначных) толкований.  6. Копии документов, входящих в состав заявки, предоставляются в виде скан-копий оригиналов или нотариально заверенных копий в формате pdf, jpeg, 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. Предоставление документов в формате MS Word, MS Excel и других аналогичных форматах, не допускается.  7. Любой участник закупки вправе подать только одну котировочную заявку.  8. Прием заявок на участие в запросе котировок прекращается в день открытия на ЭТП доступа к заявкам на участие в запросе котировок.  9. Участник закупки, подавший заявку на участие в запросе котировок, вправе изменить или отозвать заявку на участие в запросе котировок в любое время до момента открытия доступа к поданным в форме электронных документов заявкам на участие в запросе котировок.  10. Срок действия заявки, подаваемой участником запроса котировок 60 дней с момента подачи заявки участником закупки. |
| **20.** | **Особенности участия в процедуре закупки коллективного участника**  20.1.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 извещении 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 извещением 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 случае решения сторон о распределении между ними обязательств по договору, на право заключения которого проводится процедура закупки, либо в случае если такое требование установлено извещением о закупке, 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 извещением о закупке); 8. иным требованиям, установленным Заказчиком в извещении о закупке.   20.2. 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. 20.1 настоящего раздела.  20.3. 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.  20.4. 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 извещении 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.  20.5. Обязательным требованиям, предусмотренным извещением о закупке, должно соответствовать каждое лицо, входящее в состав коллективного участника.  20.6. Коллективный участник в совокупности должен соответствовать требованию, установленному ч. 7 п. 17.2 раздела 17 настоящего извещения о проведении закупки. |
| **21** | Рассмотрение котировочных заявок 21.1. Единая комиссия рассматривает заявки на участие в запросе котировок на соответствие требованиям, и соответствие участников запроса котировок требованиям, установленным извещением о запросе котировок.  21.2. Срок рассмотрения котировочных заявок не может превышать 5 (пять) дней со дня открытия доступа к поданным заявкам на участие в запросе котировок.  21.3. На основании результатов рассмотрения заявок на участие в запросе котировок комиссией принимается решение о признании участника закупки, подавшего заявку на участие в запросе котировок, участником запроса котировок или об отказе в признании участником запроса котировок, а также оформляется протокол рассмотрения заявок на участие в запросе котировок, который размещается Заказчиком в ЕИС и на ЭТП в течение 3-х дней с момента подписания.  21.4. По результатам рассмотрения заявок протокол рассмотрения заявок в виде отдельного документа может не составляться. В этом случае информация о допуске участников указывается в итоговом протоколе.  21.5. При рассмотрении заявок на участие в запросе котировок участник закупки не допускается Единой комиссией к участию в запросе котировок 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;  -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.  21.6. В случае если на основании результатов рассмотрения заявок на участие в запросе котировок принято решение об отказе в допуске к участию в запросе котировок всех участников запроса котировок, подавших заявки на участие в запросе котировок, или о допуске к участию в запросе котировок и признании участником запроса котировок только одного участника, подавшего заявку на участие в запросе котировок, единой комиссией запрос котировок признается несостоявшимся.  21.7. В случае если запрос котировок признан несостоявшимся и только один участник закупки, подавший заявку на участие в запросе котировок, признан участником запроса котировок, Договор заключается с единственным участником запроса котировок в порядке, предусмотренном разделом 26 извещения |
| **22** | **Оценка котировочных заявок**  22.1. Комиссия оценивает котировочные заявки участников закупки, в отношении которых принято решение об их допуске к участию в запросе котировок, и определяет участника запроса котировок, в заявке на участие которого содержится лучшее предложение.  22.2. Участником запроса котировок, в заявке на участие которого содержится лучшее предложение, признается участник запроса котировок, подавший котировочную заявку, которая содержит наиболее низкую цену продукции договора и соответствует требованиям, указанным в извещении о проведении запроса котировок. При предложении наиболее низкой цены продукции несколькими участниками запроса котировок участником запроса котировок, в заявке на участие которого содержится лучшее предложение, признается участник запроса котировок, котировочная заявка которого поступила ранее котировочных заявок других участников.  22.3. Результаты оценки котировочных заявок оформляются итоговым протоколом, который размещается организатором закупок в ЕИС и на ЭП в течение 3-х дней с момента подписания.  22.4. В случае принятия решения о заключении договора по результатам запроса котировок Заказчик передает победителю или единственному участнику запроса котировок проект договора. |
| **23** | **Антидемпинговые меры**  23.1. 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).  23.2. В случае если при проведении процедуры закупки все участники закупки предложили демпинговую цену, антидемпинговые меры к участникам такой закупки не применяются.  23.3. Если участником закупки, с которым заключается договор, предложена демпинговая цена, Заказчиком могут применяться одна или несколько антидемпинговых мер:   * 1. договор может быть заключен только после предоставления таким участником обеспечения исполнения договора в размере, превышающем в полтора раза размер обеспечения исполнения договора, указанный в документации о проведении закупки, но не менее чем в размере аванса (если договором предусмотрена выплата аванса). Размер обеспечения не может превышать цену договора, предложенную участником, с которым заключается договор.   В случае если обеспечение исполнения договора не было установлено договор может быть заключен только после предоставления таким участником обеспечения исполнения договора в размере не менее 30 % от цены договора, но не менее чем в размере аванса (если договором предусмотрена выплата аванса).  В случае непредставления участником, с которым заключается договор, обеспечения исполнения договора, он признается уклонившимся от заключения договора.   * 1. обязанность предоставления таким участником информации, обосновывающей предлагаемую им цену договора, которая может включать в себя гарантийное письмо от производителя с указанием цены и количества поставляемой продукции, порядок ценообразования, документы, подтверждающие наличие продукции у участника закупки, смету, иные документы и расчеты, подтверждающие возможность участника закупки осуществить поставку продукции, выполнение работ, оказание услуг по предлагаемой цене, в том числе опыт выполнения договоров, аналогичных предмету закупки.   Обоснование цены договора представляется участником закупки, предложившим демпинговую цену, в составе заявки на участие в закупке. В случае невыполнения участником данного требования Заказчик отказывает такому участнику в допуске к участию в закупке. Указанное решение фиксируется в протоколе.  23.4. 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. 26.5 настоящего извещения |
| **24** | **Основания и последствия признания процедуры закупки несостоявшейся**  24.1. Запрос котировок 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;  24.2. 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 в порядке, предусмотренном разделом 21 настоящего извещения |
| **25** | **Основания и последствия выявления обстоятельств, имеющих значение для принятия решения о допуске участника к закупке и заключении договора по результатам закупки**  25.1. 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. |
| **26** | Заключение Договора по результатам запроса котировок 26.1. Договор может быть заключен не ранее чем через 10 дней не позднее чем через 20 дней со дня размещения в ЕИС итогового протокола.  26.2. Договор заключается в редакции, соответствующей редакции проекта договора, приложенного к извещению о запросе котировок, по цене, предложенной участником запроса котировок, с которым заключается договор, и на иных условиях, предложенных участником, если необходимость предложения таких условий было предусмотрено извещением о запросе котировок, с использованием программно-аппаратных средств электронной площадки и должен быть подписан электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени соответственно участника такой конкурентной закупки, заказчика. В случае наличия разногласий по проекту договора, направленному заказчиком, участник такой закупки составляет протокол разногласий с указанием замечаний к положениям проекта договора, не соответствующим извещению, документации о конкурентной закупке и своей заявке, с указанием соответствующих положений данных документов. Протокол разногласий направляется заказчику с использованием программно-аппаратных средств электронной площадки. Заказчик рассматривает протокол разногласий и направляет участнику такой закупки доработанный проект договора либо повторно направляет проект договора с указанием в отдельном документе причин отказа учесть полностью или частично содержащиеся в протоколе разногласий замечания.  26.3. Договор по результатам конкурентной закупки с участием субъектов малого и среднего предпринимательства заключается на условиях, которые предусмотрены проектом договора, извещением о запросе котировок, заявкой участника такой закупки, с которым заключается договор.  26.4. Заказчик направляет договор на ЭТП не ранее 10 дней с момента публикации итогового протокола.  26.5. В случае если участник запроса котировок, в заявке, на участие которого содержится лучшее предложение и которой присвоен первый номер, не предоставил Заказчику подписанный договор на двадцатый день, такой участник считается уклонившимся от заключения Договора  В случае если участник запроса котировок признан уклонившимся от заключения Договора, Заказчик вправе направить проект Договора участнику запроса котировок, заявке на участие которого присвоен второй номер, или провести повторную конкурентную процедуру.  В случае направления проекта Договора участнику запроса котировок, заявке на участие которого присвоен второй номер, Договор заключается на условиях, предложенных участником запроса котировок, заявке которого присвоен второй номер.  26.6. В случае уклонения участника запроса котировок от заключения Договора денежные средства, внесенные в качестве обеспечения заявки на участие в запросе котировок, не возвращаются.  26.7. В случае если победитель запроса котировок признан уклонившимся от заключения Договора, Заказчик заключит договор с участником запроса котировок, 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. |
| **27** | **Дата и время окончания срока подачи заявок на участие в запросе котировок** –  «01» декабря 2020 г. 12 часов 00 минут (время местное) |
| **28** | **Дата и время рассмотрения заявок:** «04» декабря 2020 г. 17 часов 00 минут (время местное) |
| **29** | **Дата и время подведения итогов:** «08» декабря 2020 г. 17 часов 00 минут (время местное) |
| **30** | Приложения:  30.1. Заявка на участие в запросе котировок в электронной форме (Приложение № 1)  30.2. Ценовое предложение (Приложение № 1а)  30.3.Проект договора (Приложение № 2)  30.4. Предложение о функциональных характеристиках (потребительских свойствах) или качественных характеристиках выполнения работ (Приложение № 3)  30.5. Техническое задание (Приложение № 4)  30.6. График планово-предупредительного ремонта оборудования на 2021 г.(Приложения № 5)  30.7. Запрос на разъяснение документации на проведение запроса котировок в электронной форме (Приложения № 6) |

**Приложение №1 к извещению о запросе котировок**

**В Единую комиссию по закупочной деятельности**

**АО «НПО НИИИП-НЗиК»**

Исх № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

От \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*На официальном бланке*

**КОТИРОВОЧНАЯ ЗАЯВКА**

на право заключения *Договора* на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

для АО «НПО НИИИП-НЗиК»

*(наименование - для юридического лица, Фамилия имя отчество - для физического лица)*

исходя из требований к закупаемым работам дает согласие на выполнение работ, указанных в извещении о проведении запроса котировок в электронной форме, на условиях, предусмотренных проектом договора

1. Место нахождения (*для юридического лица*) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(почтовый индекс, адрес)*

Место жительства (*для физического лица*) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(почтовый индекс, адрес)*

Телефон \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ факс \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Банковские реквизиты:

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

*(наименование банковского учреждения)*

БИК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Кор.счет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ИНН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ КПП\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ОГРН\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ОКПО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Мы согласны исполнить условия Договора, указанные в извещении о проведении запроса котировок и в проекте Договора.

3. Настоящей заявкой на участие в запросе котировок сообщаем, что в отношении \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование участника закупки (для юридических лиц), наименование индивидуального предпринимателя)

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.

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

(должность, Ф.И.О.) (подпись, печать)

Приложение № 1а к извещению о запросе котировок

Ценовое предложение

Мы согласны выполнить работы предусмотренные извещением о запросе котировок, в соответствии с требованиями извещения о запросе котировок в электронной форме по цене \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать общую цену договора цифрами и прописью), в том числе/кроме того/ без НДС. В цену договора включены все расходы, связанные с выполнение работ, а также уплату налогов и других обязательных платежей, НДС 20%.

Работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту электротехнической части, ЧПУ оборудования осуществляются силами Исполнителя.

Участник закупки / уполномоченный представитель

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

(подпись)

**Приложение №2 к извещению о запросе котировок**

Проект

Договор подряда № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

г. Новосибирск «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (далее – Исполнитель), 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 – Заказчик), в лице заместителя генерального директора по производству и экономике Раменского Сергея Николаевича, действующего на основании доверенности от 105/20 от «01» сентября 2020 г., с другой стороны, совместно именуемые «Стороны» на основании итогового протокола проведения запроса котировок в соответствии с ФЗ от 18.07.2011 г. № 223-ФЗ заключили настоящий Договор (далее – Договор) о нижеследующем:

**1. Предмет договора.**

1.1. Заказчик поручает и оплачивает, а Исполнитель принимает на себя обязательства собственными силами выполнить следующие виды работ:

Работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту электротехнической части, ЧПУ оборудования, принадлежащих Заказчику и расположенных по адресу: 630015, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32.

1.2. Перечень обслуживаемого оборудования представлен в Приложении №1, являющимся неотъемлемой частью к настоящему договору.

1.3. Перечень основных видов работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту представлен в Приложении №2, являющимся неотъемлемой частью к настоящему договору.

**2. Стоимость работ и порядок расчетов.**

2.1. Стоимость договора составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей, включая НДС 20%.

2.2. Заказчик осуществляет ежемесячную оплату в течение 10 (десяти) банковских дней c момента получения счета Заказчиком на основании акта по форме, установленной в Приложении № 4 и графика планово-предупредительного ремонта.

2.3. Расходные материалы, требующие замены или ремонта узлы, детали обеспечиваются Заказчиком.

2.4. Работы по диагностике и/или ремонту Оборудования включены в стоимость работ по техническому обслуживанию и ремонту технологического оборудования.

**3. Срок выполнения работ**

3.1. Начало выполнения работ: в течение «03» января 2021 г.

3.2. Окончание выполнения работ: «31» декабря 2021 г.

**4. Права и обязанности сторон.**

4.1. Исполнитель обязан:

4.1.1. В течение 3 (трех) дней с момента заключения Договора предоставить Заказчику необходимые документы сотрудников, которые будут задействованы в выполнении работ, для оформления допуска сотрудников на территорию Заказчика. Иностранные граждане на территорию Заказчика не допускаются.

4.1.2. Назначить ответственных исполнителей для решения организационных и технических вопросов.

4.1.3. Планово-предупредительные ремонты производить по графику, согласованному с Заказчиком.

4.1.4. Проводить работы по техническому обслуживанию, планово-предупредительному ремонту без применения технологии удаленного доступа и сетей связи общего пользования, в том числе сети Интернет.

4.1.5. Обеспечить ведение технической и отчетной документации с регистрацией даты и времени, ввода-вывода оборудования в ремонт, характера неисправности, перечень выполненных работ и используемых материалов.

4.1.6. В ремонте использовать сертифицированные материалы; применения аналогов допускается при наличии письменного согласия завода-изготовителя отечественного оборудования, или поставщика импортного оборудования.

4.1.7. Ежемесячно своевременно предоставлять акты по форме Приложения № 4 к настоящему договору за текущий период.

4.1.8. Все проводимые работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту должны быть отражены Исполнителем в журнале выполненных работ (отдельный журнал на каждую единицу оборудования) с указанием даты, времени начала и окончания работ с указанием инициалов и подписи лица проводившего вышеуказанные работы со стороны Исполнителя.

4.1.9. Немедленно письменно предупредить Заказчика при обнаружении неблагоприятных для Заказчика возможных последствий эксплуатации оборудования.

4.1.10. Оказывать техническую помощь Заказчику в вопросах, касающихся эксплуатации оборудования.

4.1.11. Осуществлять качественное выполнение работ своими силами, инструментом и механизмами, а также проводит индивидуальное испытание обслуживаемого оборудования в присутствии Заказчика либо его представителей.

4.1.12. Исполнитель несет ответственность за качество работ и обеспечивает соблюдение требований нормативных документов эксплуатации оборудования.

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

4.2. Исполнитель вправе:

4.2.1. Требовать от Заказчика своевременной оплаты услуг в соответствии с условиями настоящего Договора.

4.2.2. Запрашивать у Заказчика техническую документацию необходимую для исполнения обязательств по договору.

4.3. Заказчик обязан:

4.3.1. Предоставлять Исполнителю всю необходимую техническую документацию на оборудование, подлежащее техническому обслуживанию в соответствии с настоящим договором.

4.3.2. Обеспечить Исполнителю свободный доступ к месту проведения работ только в случае надлежащего оформления документов.

4.3.3. Выполнять все предписания, инструкции по эксплуатации Предприятия-Изготовителя и указания Исполнителя по правильной эксплуатации оборудования.

4.3.4. По окончании выполнения работ, предусмотренных настоящим договором, Стороны обязаны составить и подписать акт приема-сдачи выполненных работ (либо универсально передаточный документ).

4.3.5. Заказчик, либо его представитель, при отсутствии недостатков обязан принять работы, подписав акт приема-сдачи выполненных работ (либо универсально передаточный документ). При обнаружении недостатков немедленно заявить об этом Исполнителю, с составлением двустороннего акта с перечнем необходимых доработок, сроков их выполнения.

4.3.6. Заказчик обязуется производить оплату в порядке, предусмотренном в п.2.2.

4.4. Заказчик вправе:

4.4.1. В любое время проверять ход и качество выполняемых работ, не вмешиваясь в хозяйственную деятельность Исполнителя

4.4.2. Отказаться от настоящего договора, предупредив об этом Исполнителя за 5 (пять) дней в письменной форме, оплатив фактически выполненные работы и возместив Исполнителю расходы, понесенные в связи с исполнением настоящего договора до момента получения уведомления о расторжении договора.

**5. Ответственность сторон.**

5.1. При невыполнении одной из сторон обязанностей по Договору другая сторона вправе досрочно расторгнуть настоящий Договор с предупреждением за 10 дней до момента расторжения и с последующим требованием о возмещении материального ущерба.

5.2. Исполнитель несет полную ответственность за сохранность и работоспособность технологического оборудования при передаче в ремонт, проведении технического обслуживания, других работ.

5.3. В случае нарушения Заказчиком сроков платежей, или отказа от оплаты выполненных работ, Исполнитель вправе приостановить техническое обслуживание оборудования до уплаты задолженности, с обязательным уведомлением об этом Заказчика.

5.4. За невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по настоящему договору Исполнитель и Заказчик несут ответственность в соответствии с действующим Российским законодательством.

5.5. Споры, возникающие между Заказчиком и Исполнителем по настоящему Договору или в связи с ним, разрешаются путем переговоров между Сторонами.

5.6. В случае невозможности разрешения разногласий путем переговоров они подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Новосибирской области в установленном законодательством порядке.

5.7. Исполнитель несет ответственность за действия своих сотрудников во время их нахождения на территории Заказчика (на Объекте).

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

5.9. Сторона, допустившая утрату или разглашение Конфиденциальной информации, получившая эту информацию в результате выполнения своих обязательств по договору, несёт ответственность за убытки, понесённые другой стороной в связи с утратой или разглашением Конфиденциальной информации. Сторона, допустившая утрату или разглашение Конфиденциальной информации обязуется возместить второй стороне понесенные убытки не позднее 30 рабочих дней с даты получения письменного требования о возмещении таких убытков.

**6. Гарантия**

6.1. Гарантийный срок на произведенные Исполнителем работы составляет 6 (шесть) месяцев.

6.2. Если в период гарантийного срока обнаружатся дефекты или недостатки, Исполнитель обязан устранить их за свой счет и в согласованные с Заказчиком сроки, которые не могут превышать более 5 (пять) рабочих дней. Для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения, Исполнитель обязан направить своего представителя не позднее 2 (двух) рабочих дней с момента получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок при этом продлевается соответственно на период устранения дефектов.

6.3. При отказе Исполнителя от составления и подписания акта обнаруженных дефектов Заказчик составляет односторонний акт.

6.4. Исполнитель гарантирует, что выполняемые работы не нарушают исключительных прав третьих лиц, в том числе прав в отношении товарных знаков.

6.5. Если к Заказчику будут предъявлены претензии со стороны третьих лиц в отношении результатов интеллектуальной деятельности, реализованных в поставляемом изделии и/или его составной части в результате выполненных работ, в том числе в отношении товарных знаков, исполнитель урегулирует такие претензии самостоятельно за свой счет, при этом Исполнитель не освобождается от обязанности поставить расходные материалы, детали, узлы, агрегаты и приборы, свободные от прав и/или требований третьих лиц.

6.6. Исполнитель, в случае применения к Заказчику мер ответственности за нарушение интеллектуальных прав, используемых в работе, выполненной Заказчику, возместит Заказчику понесенные убытки, включая суммы, выплаченные Заказчиком третьим лицам.

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

**7. Форс-мажорные обстоятельства.**

7.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Договору, если оно явилось следствием природных явлений, военных действий и прочих обстоятельств непреодолимой силы и если эти обстоятельства непосредственно повлияли на исполнение настоящего Договора. Срок исполнения обязательств по настоящему Договору отодвигается соразмерно времени, в течение которого действовали обстоятельства непреодолимой силы, а также последствия, вызванные этими обстоятельствами. Если обстоятельства непреодолимой силы будут длиться более трех месяцев и не обнаруживают признаков прекращения, то Стороны имеют право отказаться от Договора, письменно уведомив об этом друг друга.

**8. Прочие условия.**

8.1. Необходимость замены расходных материалов, деталей, узлов, агрегатов и приборов оформляется двусторонним актом технического освидетельствования. Приобретение и доставка технологических узлов, единиц оборудования или приборов осуществляется Заказчиком или Исполнителем за отдельную плату.

8.2. Работы производятся в стесненных условиях, в действующем производстве, где не может быть обесточена электропроводка.

8.3. Все Приложения и Акты, указанные в настоящем Договоре, а также все изменения и дополнения к настоящему Договору являются его неотъемлемой частью и действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны уполномоченными лицами Сторон.

8.4. Срок действия настоящего договора с момента подписания Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств.

8.5. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой Стороны.

8.6. Стороны договорились, что договор, дополнительные соглашения, оформленные в рамках данного договора, переданные с помощью факсимильной, электронной связи, имеют юридическую силу и стороны признают их в качестве доказательств в суде.

**9. Условия конфиденциальности**

9.1. Стороны обязуются обеспечить конфиденциальность сведений, относящихся к предмету настоящего Договора, ходу его исполнения.

К Конфиденциальной информации относится любая информация, в соответствии с предметом настоящего Договора в устной и письменной форме, на любых материальных, электронных или иных носителях информации, а также показанная визуально, полученная (в том числе оформленная должным образом) при выполнении обязательств Исполнителя по настоящему Договору.

Указанные сведения предназначены исключительно для сторон и не могут быть полностью (частично) переданы (опубликованы, разглашены) третьим лицам или использованы каким-либо иным способом с участием третьих лиц без согласия сторон.

**10. Антикоррупционная оговорка**

10.1. 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.

10.2. 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 применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

10.3. 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.

10.4. 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.

**11. Приложения**

11.1. Приложение № 1. Перечень технологического оборудования.

11.2. Приложение № 2. Перечень основных видов работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту.

11.3. Приложение № 3 График планово-предупредительного ремонта оборудования на 2021 г.

11.4. Приложение № 4 Форма акта

**12. Юридические адреса и реквизиты сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| ИСПОЛНИТЕЛЬ  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / /**  м.п.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. | ЗАКАЗЧИК  АО «НПО НИИИП – НЗиК»  Юридический/ Фактический адрес:  630015, Новосибирск, ул. Планетная, д. 32  630015, г. Новосибирск, ул. Планетная, д. 32  ИНН: 5401199015 КПП 540101001  р/с 40702810244020003415  в Сибирском банке Сбербанка России  к/с 30101810500000000641  БИК 045004641  Заместитель генерального директора  по производству и экономике    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / С.Н. Раменский /  м.п.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. |

**Приложение № 1 к договору №\_\_\_\_\_\_**

**от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г.**

**Перечень технологического оборудования**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **п/п** | **Наименование оборудования** | **Заводской номер** | **Инвентарный номер** |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | - | 1003 |
| 2 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | - | 1004 |
| 3 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | - | 1010 |
| 4 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | - | 1019 |
| 5 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | - | 1117 |
| 6 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | - | 1126 |
| 7 | Станок токарно-рев. (сист.ЧПУ, привода) | - | 1143 |
| 8 | Станок токарно-рев. (сист.ЧПУ, привода) | - | 1401 |
| 9 | Станок токарно-рев. (сист.ЧПУ, привода) | - | 1416 |
| 10 | Станок токарно-рев. (сист.ЧПУ, привода) | - | 1418 |
| 11 | Центр обрабатыв. (сист.ЧПУ, привода) | - | 2077 |
| 12 | Центр обрабатыв. (сист.ЧПУ, привода) | - | 1950 |
| 13 | Центр обрабатыв. (сист.ЧПУ, привода) | - | 1951 |

|  |  |
| --- | --- |
| ИСПОЛНИТЕЛЬ  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / /**  м.п.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. | ЗАКАЗЧИК  Заместитель генерального директора  по производству и экономике    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / С.Н. Раменский /  м.п.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. |

**Приложение № 2 к договору №\_\_\_\_\_\_**

**от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г.**

**Перечень основных видов работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту электрической части, ЧПУ оборудования.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | | Перечень (виды) работ | | |
| **1** | | **2** | | |
| 11 | | **Ежесменное техническое обслуживание - Ое** | | |
| 11.1. | | Контроль условий эксплуатации оборудования. | | |
| 11.2. | | Контроль за состоянием ограждений, блокирующих устройств, заземления. | | |
| 11.3. | | Контроль состояния и регулировка приводных устройств. | | |
| 11.4. | | Проверка плавности и точности перемещения механизмов действия органов управления. | | |
| 11.5. | | Контроль необходимых санитарных и климатических условий в помещениях, где установлено оборудование. | | |
| 11.6. | | Профилактические испытания электрооборудования и электронных устройств. | | |
| 11.7. | | Регулировка по результатам осмотров. | | |
| 11.8. | | Наладка в случае изменения программы. | | |
| 11.9. | | Сбор и первичная обработка информации о техническом состоянии оборудования. | | |
| 11.10. | | Замена случайно отказавших деталей или восстановление их работоспособности. | | |
| 11.11. | | Протяжка крепежных деталей электротехнической части, ЧПУ оборудования. | | |
|  | | **Все операции Ое производятся без нарушения процесса производства (во время подготовки к работе, переналадке, перерывов в работе и др.) и по длительности не должны превышать 1 часа.** | | |
|  | |  | | |
| 22 | | **Регламентируемое техническое обслуживание - О (плановый осмотр).** | | |
| 22.1. | | Внешний осмотр узлов и механизмов с целью определения правильности эксплуатации оборудования и выявления неисправностей, которые могут привести к преждевременному его отказу. | | |
| 22.2. | | При необходимости частичная разборка отдельных узлов и замена быстроизнашиваемых деталей. | | |
| 22.3. | | Проверка и, при необходимости, затяжка крепежа узлов и деталей, приспособлений. | | |
| 22.4. | | Регулировка приводных устройств (ременных передач, цепных передач, муфт и др.) и, при необходимости, замена их. | | |
| 22.5. | | Чистка и обдувка электродвигателей без разборки. | | |
| 22.6. | | Промывка и очистка электрических разъемов. | | |
| 22.7. | | Зачистка коллекторов электрических машин, проверка состояния смазки в подшипниковых узлах, при необходимости пополнение или замена смазки. | | |
| 22.8. | | Проверка чистоты контактов пусковой и регулирующей аппаратуры, их зачистка. | | |
| 22.9. | | Проверка исправности кожухов электрических устройств, затяжка крепежных деталей и контактных соединений. | | |
| 22.10. | | Очистка от пыли радиоэлектрических элементов в шкафах и пультах управления. | | |
| 22.11 | | Проверка исправности изоляции, арматуры осветительных и сигнальных устройств, замена отдельных участков проводки. | | |
| 22.12. | | Проверка и регулировка конечных и путевых выключателей. | | |
| 22.13. | | Проведение специальных проверок и измерений на пультах программного управления, электроприводах и других радиоэлектрических устройств, указанных в эксплуатационной документации. | | |
| 22.14. | | Проверка напряжений на входе функциональных групп согласно электрическим схемам. | | |
| 22.15. | | Проверка по тест-программе радиоэлектронной части оборудования, при необходимости устранение неисправностей. | | |
| 22.16. | | Замена отдельных радиоэлементов, микросборок, микросхем и др. по результатам осмотров и измерений. | | |
| 22.17. | | Проверка надежности стыковки всех содинительных разъемов и контактных зажимов. | | |
| 22.18. | | Сбор информации для определения объемов работ плановых ремонтов, для заказа приобретения и изготовления запасных частей. | | |
|  | | **Указанный выше перечень работ носит общий характер и может быть уменьшен в случае отсутствия соответствующих механизмов и устройств в оборудовании, а так же дополнен согласно требованиям эксплуатационной и другой нормативной документации.** | | |
|  | |  | | |
| 33. | | **Текущий ремонт (Т) - ремонт, выполняемый для обеспечения или восстановления работоспособности оборудования и состоящий в замене или восстановлении его отдельных частей.** | | |
|  | | Приведенный ниже перечень работ по текущему ремонту **(Т)** относится ко всему специальному технологическому оборудованию и может быть изменен в зависимости от состава узлов и агрегатов, составляющих оборудование. | | |
|  | |  | | |
|  | | **Текущий ремонт электрической части (Т) предусматривает все операции (О) и дополнительно:** | | |
| 33.1. | | Очистка от пыли и грязи всего электрооборудования. | | |
| 33.2. | | Демонтаж электродвигателей, частичная их разборка, подтяжка контактных соединений. | | |
| 33.3. | | Замена изношенных подшипников качения, сальников, уплотнений. | | |
| 33.4. | | Замер сопротивления изоляции, восстановление изоляции. | | |
| 33.5. | | Частичная замена электропроводки с поврежденной изоляцией. | | |
| 33.6. | | Восстановление изоляции обмоток. | | |
| 33.7. | | Проверка целостности и ремонт защитных устройств. | | |
| 33.8. | | Проверка и затяжка крепления всего электрооборудования. | | |
| 33.9. | | Ревизия защитной, коммутационной и пускорегулирующей аппаратуры. | | |
| 33.10. | | Ревизия конденсаторных установок, генераторных ламп, транформаторов. | | |
| 33.11. | | Ревизия частотных преобразователей. | | |
| 33.12. | | Ревизия приводных электродвигателей. | | |
| 33.13. | | Ремонт или замена отдельных частей электрических аппаратов, приборов (переключателей, пружин, контактов, катушек и др.). | | |
| 33.14. | | Регулирование подвижных рабочих контактов, тепловых реле. | | |
| 33.15. | | Ремонт или замена кронштейнов, патронов, ниппелей, рефлекторов осветительной и сигнальной аппаратуры. | | |
| 33.16. | | Частичная замена или ремонт нагревательных элементов. | | |
| 33.17. | | Частичная замена или ремонт кожухов, футеровки и других видов теплоизоляции. | | |
| 33.18. | | Проверка выходных параметров элементов согласно электрическим схемам, испытание электрооборудования. | | |
| ИСПОЛНИТЕЛЬ  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / /**  м.п.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. | | ЗАКАЗЧИК  Заместитель генерального директора  по производству и экономике    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / С.Н. Раменский /  м.п.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. |

**Приложение № 3 к договору №\_\_\_\_\_\_**

**от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г.**

|  |
| --- |
| ГРАФИК  планово-предупредительного ремонта оборудования на 2021 г. |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **№ п.п** | **Наименование оборудования** | **Инв.№** | **Год ввода в эксплуатацию** | **Год 2021** | | | | | | | | | | | | | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | | 1 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | 1003 | 90 |  | **Т** |  |  |  | **О** |  |  |  | **О** |  |  | | 2 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | 1004 | 90 | **Т** |  |  |  | **О** |  |  |  | **О** |  |  |  | | 3 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | 1010 | 90 |  |  |  | **О** |  |  |  |  |  | **О** |  |  | | 4 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | 1019 | 90 |  |  |  |  | **О** |  |  |  |  |  | **О** |  | | 5 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | 1117 | 90 |  |  |  | **О** |  |  |  | **О** |  |  |  | **Т** | | 6 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | 1126 | 90 |  | **О** |  |  |  | **Т** |  |  |  | **О** |  |  | | 7 | Станок токарно-рев. (сист.ЧПУ, привода) | 1143 | 92 |  |  | **О** |  |  |  |  |  | **О** |  |  |  | | 8 | Станок токарно-рев. (сист.ЧПУ, привода) | 1401 | 87 |  |  |  | **О** |  |  |  |  |  | **О** |  |  | | 9 | Станок токарно-рев. (сист.ЧПУ, привода) | 1416 | 87 |  |  |  |  | **О** |  |  |  |  |  | **О** |  | | 10 | Станок токарно-рев. (сист.ЧПУ, привода) | 1418 | 87 |  |  |  |  |  | **О** |  |  |  |  |  | **О** | | 11 | Центр обрабатыв. (сист.ЧПУ, привода) | 2077 | 86 |  |  |  |  | **О** |  |  |  |  |  | **Т** |  | | 12 | Центр обрабатыв. (сист.ЧПУ, привода) | 1950 | 86 | **О** |  |  |  |  |  | **О** |  |  |  |  |  | | 13 | Центр обрабатыв. (сист.ЧПУ, привода) | 1951 | 86 |  |  | **Т** |  |  |  |  |  | **О** |  |  |  | |  | *Итого стоимость:* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | ИТОГО: | | |  | | | | | | | | | | | | |  | О - Техническое обслуживание, Т - текущий ремонт. | | | | | | | | | | | | | | | |  | ИСПОЛНИТЕЛЬ  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / /**  м.п.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. | | | ЗАКАЗЧИК  Заместитель генерального директора  по производству и экономике    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / С.Н. Раменский /  м.п.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. | | | | | | | | | | | | |

**Приложение № 4 к договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г.**

**Форма**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **АКТ**  **г. Новосибирск «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г.**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | № | Наименование работ | Цена | Сумма | | 1. |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | | ИСПОЛНИТЕЛЬ  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / /**  м.п.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. | ЗАКАЗЧИК    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / С.Н. Раменский /  м.п.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. | | | | |
| ИСПОЛНИТЕЛЬ  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / /**  м.п.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. | ЗАКАЗЧИК  Заместитель генерального директора  по производству и экономике    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / С.Н. Раменский /  м.п.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. |

**Приложение №3 к извещению о запросе котировок**

**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 на право заключения договора на поставку товара, выполнение работ, оказание услуг, указанных в извещении, в том числе условия и порядок проведения настоящего запроса котировок 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 функции в соответствии с требованиями извещения и на условиях, указанных в извещении и нашим предложением:

**Наименование и описание выполняемых работ:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование работ** | **Наименование основных материалов, оборудования** | **Технические характеристики** |
|
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| … |  |  |  |
|  | | | |

**Подтверждение требований Заказчика к выполняемым работам.**

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

**Приложение № 4 к извещению о запросе котировок**

**Техническое задание.**

**Работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту электротехнической части, ЧПУ оборудования.**

# Введение.

Технологическое оборудование предназначено для выполнения производственных задач.

# Цель работы.

1.1. Поддержание электротехнической части, ЧПУ оборудования в рабочем состоянии для выполнения производственных задач, согласно паспортов заводов изготовителей.

1.2. Техническое обслуживание и ремонт электротехнической части, ЧПУ оборудования выполняется для безаварийной работы (минимимзация отказов), уменьшения времени простоя, обеспечения безопасной эксплуатации оборудования.

1.3 Проведение технического обслуживания и ремонта электротехнической части, ЧПУ оборудования увеличивает временной цикл эксплуатации оборудования.

**Перечень технологического оборудования**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **п/п** | **Наименование оборудования** | **Заводской номер** | **Инвентарный номер** |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | - | 1003 |
| 2 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | - | 1004 |
| 3 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | - | 1010 |
| 4 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | - | 1019 |
| 5 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | - | 1117 |
| 6 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | - | 1126 |
| 7 | Станок токарно-рев. (сист.ЧПУ, привода) | - | 1143 |
| 8 | Станок токарно-рев. (сист.ЧПУ, привода) | - | 1401 |
| 9 | Станок токарно-рев. (сист.ЧПУ, привода) | - | 1416 |
| 10 | Станок токарно-рев. (сист.ЧПУ, привода) | - | 1418 |
| 11 | Центр обрабатыв. (сист.ЧПУ, привода) | - | 2077 |
| 12 | Центр обрабатыв. (сист.ЧПУ, привода) | - | 1950 |
| 13 | Центр обрабатыв. (сист.ЧПУ, привода) | - | 1951 |

# Перечень работ Исполнителя

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Перечень (виды) работ |
| **1** | **2** |
| 1 | **Ежесменное техническое обслуживание - Ое** |
| 1.1. | Контроль условий эксплуатации оборудования. |
| 1.2. | Контроль за состоянием ограждений, блокирующих устройств, заземления. |
| 1.3. | Контроль состояния и регулировка приводных устройств. |
| 1.4. | Проверка плавности и точности перемещения механизмов действия органов управления. |
| 1.5. | Контроль необходимых санитарных и климатических условий в помещениях, где установлено оборудование. |
| 1.6. | Профилактические испытания электрооборудования и электронных устройств. |
| 1.7. | Регулировка по результатам осмотров. |
| 1.8. | Наладка в случае изменения программы. |
| 1.9. | Сбор и первичная обработка информации о техническом состоянии оборудования. |
| 1.10. | Замена случайно отказавших деталей или восстановление их работоспособности. |
| 1.11. | Протяжка крепежных деталей электротехнической части, ЧПУ оборудования. |
|  | **Все операции Ое производятся без нарушения процесса производства (во время подготовки к работе, переналадке, перерывов в работе и др.) и по длительности не должны превышать 1 часа.** |
|  |  |
| 2 | **Регламентируемое техническое обслуживание - О (плановый осмотр).** |
| 2.1. | Внешний осмотр узлов и механизмов с целью определения правильности эксплуатации оборудования и выявления неисправностей, которые могут привести к преждевременному его отказу. |
| 2.2. | При необходимости частичная разборка отдельных узлов и замена быстроизнашиваемых деталей. |
| 2.3. | Проверка и, при необходимости, затяжка крепежа узлов и деталей, приспособлений. |
| 2.4. | Регулировка приводных устройств (ременных передач, цепных передач, муфт и др.) и, при необходимости, замена их. |
| 2.5. | Чистка и обдувка электродвигателей без разборки. |
| 2.6. | Промывка и очистка электрических разъемов. |
| 2.7. | Зачистка коллекторов электрических машин, проверка состояния смазки в подшипниковых узлах, при необходимости пополнение или замена смазки. |
| 2.8. | Проверка чистоты контактов пусковой и регулирующей аппаратуры, их зачистка. |
| 2.9. | Проверка исправности кожухов электрических устройств, затяжка крепежных деталей и контактных соединений. |
| 2.10. | Очистка от пыли радиоэлектрических элементов в шкафах и пультах управления. |
| 2.11 | Проверка исправности изоляции, арматуры осветительных и сигнальных устройств, замена отдельных участков проводки. |
| 2.12. | Проверка и регулировка конечных и путевых выключателей. |
| 2.13. | Проведение специальных проверок и измерений на пультах программного управления, электроприводах и других радиоэлектрических устройств, указанных в эксплуатационной документации. |
| 2.14. | Проверка напряжений на входе функциональных групп согласно электрическим схемам. |
| 2.15. | Проверка по тест-программе радиоэлектронной части оборудования, при необходимости устранение неисправностей. |
| 2.16. | Замена отдельных радиоэлементов, микросборок, микросхем и др. по результатам осмотров и измерений. |
| 2.17. | Проверка надежности стыковки всех содинительных разъемов и контактных зажимов. |
| 2.18. | Сбор информации для определения объемов работ плановых ремонтов, для заказа приобретения и изготовления запасных частей. |
|  | **Указанный выше перечень работ носит общий характер и может быть уменьшен в случае отсутствия соответствующих механизмов и устройств в оборудовании, а так же дополнен согласно требованиям эксплуатационной и другой нормативной документации.** |
|  |  |
| 3. | **Текущий ремонт (Т) - ремонт, выполняемый для обеспечения или восстановления работоспособности оборудования и состоящий в замене или восстановлении его отдельных частей.** |
|  | Приведенный ниже перечень работ по текущему ремонту **(Т)** относится ко всему специальному технологическому оборудованию и может быть изменен в зависимости от состава узлов и агрегатов, составляющих оборудование. |
|  |  |
|  | **Текущий ремонт электрической части (Т) предусматривает все операции (О) и дополнительно:** |
| 3.1. | Очистка от пыли и грязи всего электрооборудования. |
| 3.2. | Демонтаж электродвигателей, частичная их разборка, подтяжка контактных соединений. |
| 3.3. | Замена изношенных подшипников качения, сальников, уплотнений. |
| 3.4. | Замер сопротивления изоляции, восстановление изоляции. |
| 3.5. | Частичная замена электропроводки с поврежденной изоляцией. |
| 3.6. | Восстановление изоляции обмоток. |
| 3.7. | Проверка целостности и ремонт защитных устройств. |
| 3.8. | Проверка и затяжка крепления всего электрооборудования. |
| 3.9. | Ревизия защитной, коммутационной и пускорегулирующей аппаратуры. |
| 3.10. | Ревизия конденсаторных установок, генераторных ламп, транформаторов. |
| 3.11. | Ревизия частотных преобразователей. |
| 3.12. | Ревизия приводных электродвигателей. |
| 3.13. | Ремонт или замена отдельных частей электрических аппаратов, приборов (переключателей, пружин, контактов, катушек и др.). |
| 3.14. | Регулирование подвижных рабочих контактов, тепловых реле. |
| 3.15. | Ремонт или замена кронштейнов, патронов, ниппелей, рефлекторов осветительной и сигнальной аппаратуры. |
| 3.16. | Частичная замена или ремонт нагревательных элементов. |
| 3.17. | Частичная замена или ремонт кожухов, футеровки и других видов теплоизоляции. |
| 3.18. | Проверка выходных параметров элементов согласно электрическим схемам, испытание электрооборудования. |

# Обязанности Исполнителя.

* 1. Назначить ответственных исполнителей для решения организационных и технических вопросов.
  2. Планово-предупредительные ремонты производить по графику, согласованному с Заказчиком.
  3. Проводить техническое обслуживание и ремонт электротехнической части, ЧПУ оборудования без применения технологии удаленного доступа и сетей связи общего пользования, в том числе сети Интернет.

3.4. Обеспечить ведение технической и отчетной документации с регистрацией даты и времени, ввода-вывода оборудования в ремонт, характера неисправности, перечень выполненных работ и используемых материалов.

3.5. В ремонте использовать сертифицированные материалы; применения аналогов допускается при наличии письменного согласия завода-изготовителя отечественного оборудования, или поставщика импортного оборудования.

3.6. Ежемесячно своевременно предоставлять акты сдачи-приема выполненных работ за текущий период.

# Гарантии.

4.1. На произведенные Исполнителем ремонты дается гарантия 6 месяцев.

4.2. Исполнитель несет полную ответственность за сохранность и работоспособность технологического оборудования при передаче в ремонт, проведении технического обслуживания, других работ.

# Условия выполнения, характеристика работ.

5.1. Все работы выполнять согласно ПУЭ, ПТЭЭП, ПОТЭО, технической и эксплуатационной документации на оборудование:

Правила устройства электроустановок (утв. приказом Минэнерго РФ от 08.07.2002г. №204,

Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей (утв. приказом Минэнерго РФ от 13.01.2003г. №6),

Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок (утв. приказом Минтруда и Соцзащиты РФ от 24.07.2013г. №328н).

5.2. Работы производятся в стесненных условиях, в действующем производстве, где не может быть обесточена электропроводка.

**Приложение № 5 к извещению о запросе котировок**

**ГРАФИК**

планово-предупредительного ремонта оборудования на 2021 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п.п** | **Наименование оборудования** | **Инв.№** | **Год ввода в эксплуатацию** | **Год 2021** | | | | | | | | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** |
| 1 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | 1003 | 90 |  | **Т** |  |  |  | **О** |  |  |  | **О** |  |  |
| 2 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | 1004 | 90 | **Т** |  |  |  | **О** |  |  |  | **О** |  |  |  |
| 3 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | 1010 | 90 |  |  |  | **О** |  |  |  |  |  | **О** |  |  |
| 4 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | 1019 | 90 |  |  |  |  | **О** |  |  |  |  |  | **О** |  |
| 5 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | 1117 | 90 |  |  |  | **О** |  |  |  | **О** |  |  |  | **Т** |
| 6 | Станок токарный (система ЧПУ, привода станка) | 1126 | 90 |  | **О** |  |  |  | **Т** |  |  |  | **О** |  |  |
| 7 | Станок токарно-рев. (сист.ЧПУ, привода) | 1143 | 92 |  |  | **О** |  |  |  |  |  | **О** |  |  |  |
| 8 | Станок токарно-рев. (сист.ЧПУ, привода) | 1401 | 87 |  |  |  | **О** |  |  |  |  |  | **О** |  |  |
| 9 | Станок токарно-рев. (сист.ЧПУ, привода) | 1416 | 87 |  |  |  |  | **О** |  |  |  |  |  | **О** |  |
| 10 | Станок токарно-рев. (сист.ЧПУ, привода) | 1418 | 87 |  |  |  |  |  | **О** |  |  |  |  |  | **О** |
| 11 | Центр обрабатыв. (сист.ЧПУ, привода) | 2077 | 86 |  |  |  |  | **О** |  |  |  |  |  | **Т** |  |
| 12 | Центр обрабатыв. (сист.ЧПУ, привода) | 1950 | 86 | **О** |  |  |  |  |  | **О** |  |  |  |  |  |
| 13 | Центр обрабатыв. (сист.ЧПУ, привода) | 1951 | 86 |  |  | **Т** |  |  |  |  |  | **О** |  |  |  |
|  | *Итого стоимость:* |  |  | **241526,93** | **221648,17** | **277308,70** | **238545,12** | **337938,92** | **301163,21** | **99393,80** | **79515,04** | **258423,88** | **318060,16** | **356823,74** | **221652,31** |
|  | ИТОГО: | | | **2 952 000,00** | | | | | | | | | | | |

**Приложение №6 к извещению о запросе котировок**

## ЗАПРОС НА РАЗЪЯСНЕНИЕ ИЗВЕЩЕНИЯ НА ПРОВЕДЕНИЕ ЗАПРОСА КОТИРОВОК В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ

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

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г.

**Запрос на разъяснение положений извещения на проведение запроса котировок в электронной форме**

Прошу Вас разъяснить следующие положения извещения на проведение запроса котировок в электронной форме

Извещение № \_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г. на право заключения договора на выполнение работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Предмет запроса котировок в электронной форме)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Раздел извещения на проведение запроса котировок в электронной форме | Ссылка на пункт извещения на проведение запроса котировок в электронной форме, положения которого следует разъяснить | Содержание запроса на разъяснение положений извещения на проведение запроса котировок в электронной форме |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

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

|  |  |
| --- | --- |
|  | М.П. |