УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель генерального директора по развитию кооперационных связей

АО «НПО НИИИП-НЗиК»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.С. Макаров

«14» декабря 2016 г.

ДОКУМЕНТАЦИЯ НА ПРОВЕДЕНИЕ АУКЦИОНА В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ на право заключения договора на техническое обслуживание и ремонт электротехнической части оборудования в количестве 45 штук для нужд АО «НПО НИИИП-НЗиК»

Новосибирск

2016

**1. Законодательное регулирование.**

1.1. Настоящая документация об аукционе в электронной форме (далее – документация) 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.

**2. Заказчик.**

2.1. Заказчик, указанный в Информационной карте электронного аукциона, проводит электронный аукцион, предмет и условия которого указаны в Информационной карте электронного аукциона и в требованиях к предмету договора, в соответствии с процедурами, условиями и положениями настоящей документации.

**3. Требования к участникам аукциона в электронной форме.**

3.1. В настоящем аукционе 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.

3.2. Участник размещения заказа должен соответствовать следующим обязательным требованиям:

3.2.1. Требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работ, оказание услуг, являющегося предметом аукциона в электронной форме.

3.2.2. Непроведение ликвидации участника размещения заказа – юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника размещения заказа – юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства.

3.2.3. Неприостановление деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в аукционе в электронной форме.

3.2.4. Отсутствие у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает 25 (двадцать пять) процентов балансовой стоимости активов участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник размещения заказа считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения заявки на участие в аукционе в электронной форме не принято.

3.2.5. Отсутствие сведений об участнике закупки в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном статьей 5 Федерального закона от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

3.2.6. 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.

**4. Затраты на участие в аукционе в электронной форме.**

4.1. Участник размещения заказа несет все расходы, связанные с подготовкой, подачей заявки на участие и участием в электронном аукционе и заключением договора.

4.2. Заказчик не отвечает и не имеет обязательств по этим расходам независимо от характера проведения и результатов электронного аукциона.

**5. Извещение о проведении аукциона в электронной форме.**

5.1. Заказчик размещает извещение о проведении аукциона в электронной форме в Единой информационной системе (далее – ЕИС), на сайте заказчика и сайте Электронной торговой площадки не менее чем за двадцать дней до дня окончания подачи заявок на участие в аукционе.

**6.** **Порядок предоставления документации.**

6.1. Одновременно с размещением извещения о проведении электронного аукциона Заказчик обеспечивает размещение в ЕИС, на сайте заказчика и сайте Электронной торговой площадки документации.

6.2. Документация доступна для ознакомления в ЕИС, на сайте Заказчика и сайте Электронной торговой площадки без взимания платы.

**7. Право Заказчика отказаться от проведения аукциона в электронной форме**

7.1. Заказчик вправе отказаться от проведения аукциона в электронной форме не позднее, чем за 3 (три) дня до дня окончания подачи заявок на участие в аукционе. Информация об отказе от проведения аукциона размещается Заказчиком в течение 2 (двух) дней со дня принятия решения об отказе в порядке, установленном для размещения в ЕИС извещения о проведении аукциона.

**8. Разъяснение положений документации.**

8.1. Любой участник размещения заказа вправе направить в электронной форме организатору закупок запрос о разъяснении положений документации процедуры размещение заказа по форме Приложения 5 или задать вопрос на сайт Электронной торговой площадке не позднее 5 (пяти) дней до дня окончания срока подачи заявок, указанного в документации процедуры заказа.

8.2. В течение 3 (трёх) дней со дня поступления указанного запроса Заказчик размещает разъяснение положений документации в ЕИС, на сайте Заказчика и сайте Электронной торговой площадки.

8.3. Разъяснение положений документации не должно изменять ее суть.

**9. Внесение изменений в документацию.**

9.1. Заказчик по собственной инициативе или в соответствии с поступившим запросом участника размещения заказа о разъяснении положений документации вправе принять решение о внесении изменений в извещение о проведении электронного аукциона, документацию не позднее чем за пять дней до даты окончания подачи заявок на участие в электронном аукционе. Изменение предмета электронного аукциона не допускается.

9.2. В течение одного дня со дня принятия решения о внесении изменений в документацию такие изменения размещаются Заказчиком в ЕИС, на сайте Заказчика и сайте Электронной торговой площадки.

9.3. В случае если изменения в извещение о проведении электронного аукциона, документацию внесены Заказчиком позднее чем за пятнадцать дней до даты окончания подачи заявок на участие в закупке, срок подачи заявок на участие в электронном аукционе продлевается так, чтобы со дня размещения в ЕИС, на сайте Заказчика и сайте Электронной торговой площадки изменений, внесенных в документацию, до даты окончания подачи заявок на участие в электронном аукционе такой срок составлял не менее чем пятнадцать дней.

9.4. Участники размещения заказа самостоятельно отслеживают возможные изменения, внесенные в данную документацию.

9.5. Заказчик не несет ответственности в случае, если участник размещения заказа не ознакомился с изменениями, внесенными в документацию и размещенными надлежащим образом.

**10. Требования к содержанию документов, входящих в состав заявки на участие в аукционе в электронной форме.**

10.1. Заявка на участие в аукционе должна содержать документы, указанные в пункте 10 Информационной карты аукциона в электронной форме.

10.2. Все сведения об участнике аукциона в электронной форме должны подтверждаться Анкетой участника (Приложение 2).

10.3. Все документы, входящие в состав заявки на участие в электронном аукционе, должны быть составлены на русском языке.

10.4. Заявка и все документы, входящие в состав заявки на участие в аукционе, должны быть подписаны электронной цифровой подписью участника аукциона.

10.5. Срок действия заявки 60 дней с момента подачи заявки участником аукциона в электронной форме.

**11. Требования к предложениям о цене договора (цене лота).**

11.1. Направляя заявку, участник аукциона в электронной форме заявляет о своем согласии поставить товары (выполнить работы, оказать услуги), являющиеся предметом электронного аукциона, в пределах стоимости, не превышающей начальную (максимальную) цену договора (цену лота).

11.2. Все расходы на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей, которые поставщик (подрядчик, исполнитель) по договору должен оплачивать в соответствии с условиями настоящей документации, договора или на иных основаниях, должны быть включены в цену договора (цену лота), предлагаемую участником электронного аукциона.

11.3. Неучтенные затраты поставщика (подрядчика, исполнителя) по договору, связанные с исполнением договора, но не включенные в предлагаемую цену договора, не подлежат оплате заказчиком.

11.4. Цена договора (цена лота) должна быть выражена в валюте Российской Федерации, если иное не предусмотрено в Информационной карте электронного аукциона.

**12. Требования к описанию предмета аукциона.**

12.1. Описание участниками размещения заказа предмета аукциона, 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 настоящей документации, заполняется участником аукциона по форме, установленной (Приложение 4).

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

**13. Инструкция по заполнению заявки на участие в аукционе в электронной форме.**

13.1. При подготовке заявки участниками аукциона в электронной форме должны применяться общепринятые обозначения и наименования в соответствии с требованиями действующих нормативных актов.

13.2. Сведения, которые содержатся в заявках участников аукциона в электронной форме, не должны допускать двусмысленных (неоднозначных) толкований.

13.3. Заявка на участие в электронном аукционе заполняется участником размещения заказа в соответствии с требованиями к содержанию и составу заявки на участие в электронном аукционе настоящей документации. Форма заполнения заявки на участие в аукционе в электронной форме (Приложение 1).

## 

**14. Срок и порядок подачи заявок на участие в аукционе в электронной форме.**

14.1. Участник аукциона в электронной форме, получивший аккредитацию на электронной площадке вправе подать заявку с даты и времени, указанных в Информационной карте электронного аукциона.

14.2. Заявка на участие в электронном аукционе направляется участником аукциона в электронной форме оператору электронной площадки в форме электронного документа, содержащего заявку, предусмотренной настоящей документацией.

14.3. Участник размещения заказа вправе подать только одну заявку на участие в электронном аукционе в отношении каждого предмета аукциона (лота).

**15. Возврат и отзыв заявок на участие в аукционе в электронной форме.**

15.1. Участник аукциона в электронной форме, подавший заявку на участие в электронном аукционе, вправе изменить или отозвать заявку на участие в электронном аукционе в любое время до момента открытия доступа к поданным в форме электронных документов заявкам на участие в аукционе.

**16. Обеспечение заявки на участие в аукционе в электронной форме.**

16.1. Заказчиком устанавливается требование обеспечения заявки на участие в аукционе. Размер обеспечения заявки на участие в аукционе в электронной форме составляет до 2 (двух) процентов от начальной (максимальной) цены договора (цены лота). Такое требование в равной мере распространяется на всех участников аукциона в электронной форме и указывается в извещении и документации.

16.2. Реквизиты счета для перечисления денежных средств в качестве обеспечения заявок на участие в аукционе указаны в п. 16 Информационной карты.

16.3. Денежные средства, внесенные в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе на счет, указанный в п. 16 Информационной карты Аукционной документации, возвращаются:

а) всем участникам закупки, за исключением участника закупки, заявке которого присвоен первый номер, в срок не более 7 рабочих дней со дня подписания протокола, составленного по результатам закупки;

б) участнику закупки, заявке которого присвоен первый номер, в срок не более 7 рабочих дней со дня заключения договора либо со дня принятия заказчиком в порядке, установленном положением о закупке, решения о том, что договор по результатам закупки не заключается.

**17.** **Порядок открытия доступа к заявкам на участие в аукционе в электронной форме**

17.1. В день и во время, указанных в извещении о проведении аукциона, осуществляется открытие доступа к поданным на Электронную площадку заявкам на участие в аукционе в электронной форме.

**18. Порядок рассмотрения заявок на участие в аукционе в электронной форме.**

18.1. Заказчик рассматривает заявки на участие в аукционе в электронной форме на соответствие требованиям, установленным документацией, и соответствие участников аукциона в электронной форме требованиям, установленным документацией об аукционе.

18.2. Срок рассмотрения заявок на участие в электронном аукционе не может превышать 20 (двадцать) дней со дня открытия доступа к поданным в форме электронных документов заявкам на участие в электронном аукционе.

18.3. На основании результатов рассмотрения заявок на участие в аукционе в электронной форме Заказчиком принимается решение о признании участника аукциона, подавшего заявку на участие в аукционе, участником аукциона или об отказе в признании участником аукциона, а также оформляется протокол рассмотрения заявок на участие в аукционе в электронной форме.

18.4. Протокол рассмотрения заявок на участие в аукционе в электронной форме размещается Заказчиком в ЕИС, на сайте Заказчика и сайте Электронной торговой площадки.

18.5. При рассмотрении заявок на участие в аукционе участник размещения заказа не допускается закупочной комиссией к участию в аукционе в случае:

1. несоответствия участника размещения заказа требованиям, установленным документацией об аукционе, в том числе наличия сведений об участнике в федеральном реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном статьей 5 Федерального закона от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».
2. несоответствия заявки участника размещения заказа требованиям, установленным документацией об аукционе, в том числе непредставления документов, указанных в документации, или отсутствия в заявке и документах сведений, представление которых необходимо в соответствии с документацией;
3. несоответствия технических, функциональных и прочих характеристик продукции, предлагаемой участником, требованиям установленным документацией об аукционе;
4. наличия в предоставленных участником документах недостоверных сведений об участнике размещения заказа или предлагаемой им продукции.
5. непредставления документа или копии документа, подтверждающего внесение денежных средств или иного обеспечения заявки на участие в аукционе в соответствии с документацией об аукционе, если условие о таком обеспечении было установлено документацией.

**19. Последствия признания аукциона в электронной форме несостоявшимся.**

19.1. В случае если на основании результатов рассмотрения заявок на участие в аукционе принято решение об отказе в допуске к участию в аукционе всех участников размещения заказа, подавших заявки на участие в аукционе, или о допуске к участию в аукционе и признании участником аукциона только одного участника размещения заказа, подавшего заявку на участие в аукционе, закупочной комиссией аукцион признается несостоявшимся.

19.2. В случае, если документацией предусмотрено два и более лота, аукцион признается несостоявшимся только в отношении того лота, решение об отказе в допуске к участию в котором принято относительно всех участников аукциона в электронной форме, подавших заявки на участие в аукционе в отношении этого лота, или решение о допуске к участию в котором и признании участником аукциона принято относительно только одного участника размещения заказа, подавшего заявку на участие в аукционе в отношении этого лота.

19.3. В случае если аукцион признан несостоявшимся и только один участник размещения заказа, подавший заявку на участие в аукционе, признан участником аукциона, Договор заключается с единственным участником аукциона в порядке, предусмотренном п. 21 настоящей Документацией.

**20. Порядок проведения аукциона в электронной форме.**

20.1. В аукционе могут принимать участие только участники аукциона в электронной форме, признанные участниками аукциона.

20.2. Аукцион проводится на Электронной площадке в день и время, указанные в извещении о его проведении.

20.3. Аукцион проводится путем снижения начальной (максимальной) цены Договора, указанной в извещении о проведении аукциона, на "шаг аукциона".

20.4. При проведении аукциона участники аукциона подают предложения о цене Договора, предусматривающие снижение текущего минимального предложения о цене Договора на величину "шага аукциона".

20.5. Участник аукциона, который предложил наиболее низкую цену Договора и заявка на участие в аукционе которого соответствует требованиям документации, признается победителем аукциона.

20.6. Результаты проведения аукциона оформляются протоколом, который формируется автоматически на Электронной площадке.

20.7. Любой участник аукциона после размещения в ЕИС, на сайте Заказчика и сайте Электронной торговой площадки протокола проведения аукциона, вправе направить Заказчику запрос о разъяснении результатов аукциона. Заказчик в течение семи рабочих дней со дня поступления данного запроса обязан предоставить такому участнику соответствующие разъяснения. Такие разъяснения на Электронной площадке и в ЕИС не размещаются.

**21. Заключения договора по результатам аукциона в электронной форме.**

21.1. Договор может быть заключен не ранее чем через 10 (десять) и не позднее чем через 20 (двадцать) дней со дня размещения на ЕИС, сайте Заказчика и сайте Электронной торговой площадки итогового протокола. Проект договора (Приложение 3).

21.2. Заказчик не ранее чем через 10 (десять) дней со дня размещения на ЕИС, сайте Заказчика и сайте Электронной торговой площадки итогового протокола направляет победителю договор, подписанный со своей стороны посредствам почтовой связи и (или) электронной почтой.

21.3. В случае если победитель аукциона в срок, указанный в извещении о проведение аукциона, не предоставил заказчику подписанный Договор, победитель аукциона признается уклонившимся от заключения Договора.

21.4. В случае если победитель аукциона признан уклонившимся от заключения Договора, Заказчик вправе направить проект Договора участнику аукциона, сделавшему предпоследнее предложение о цене Договора перед победителем аукциона. Проект Договора направляется в течение пяти рабочих дней с момента признания победителя аукциона уклонившимся от заключения Договора.

21.5. Договор заключается с учетом требований, указанных в извещении о проведение аукциона, по цене, предложенной победителем аукциона или участником аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене Договора, перед победителем аукциона, и с которым заключается Договор в случае уклонения победителя аукциона от заключения Договора.

21.6. В случае если заявка, единственного участника размещения заказа соответствует требованиям и условиям, предусмотренным документацией, Заказчик в течение 10 (десяти) дней со дня рассмотрения заявки оформляет и направляет участнику аукциона в электронной форме, подавшему единственную заявку, проект Договора, который составляется путем включения условий исполнения Договора, предложенных таким участником, в проект Договора, прилагаемого к документации. Цена такого Договора не может превышать начальную (максимальную) цену Договора, указанную в извещении о проведение аукциона в электронной форме.

21.7. В случае, указанном в п. 21.6 настоящей Документации, Договор может быть заключен не позднее чем, через 20 дней со дня размещения в ЕИС, на сайте Заказчика и сайте Электронной торговой площадки итогового протокола.

21.8. При непредставлении Заказчику участником аукциона в электронной форме в срок, предусмотренный извещением о проведении аукциона, подписанного Договора, участник аукциона признается уклонившимся от заключения Договора.

21.8. В случае уклонения участника аукциона в электронной форме от заключения Договора денежные средства, внесенные в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе в электронной форме, не возвращаются.

21.9. Договор в бумажной форме заключается Заказчиком торгов с победителем аукциона вне АС Оператора в сроки и порядок, установленный извещением об аукционе.

**22. Обеспечение исполнения договора.**

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

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

Информационная карта аукциона в электронной форме

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

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Положения информационной карты открытого аукциона 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 аукционной заявки:  Лестева Елена Валерьевна  - тел.: (383) 28-99-97  - e-mail: [1616@komintern.ru](mailto:1616@komintern.ru)  - контактное лицо по вопросам технических требований:  Контактное лицо по вопросам технических требований:  Куценко Владимир Михайлович тел. (383) 278-97-20.  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: <https://www.fabrikant.ru/> |
| 2 | **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».** |
| 3 | **Источник финансирования заказа:**Собственные средства заказчика. |
| 4 | **Способ закупки:**Аукцион в электронной форме. |
| 5 | **Предмет договора с указанием объема выполняемых работ:** Техническое обслуживание и ремонт электротехнической части оборудования в количестве 45 штук, в соответствии с технической частью документации об аукционе в электронной форме (Приложение №6). |
| 6 | **Место выполнения работ:** г. Новосибирск, ул. Планетная, 32. |
| 7 | **Срок выполнения работ:**  **Начало выполнения работ** в течение 3 (трех) дней с момента заключения договора  **Окончание выполнения работ:** «31» декабря 2017 г. |
| 8 | **Форма, сроки и порядок оплаты работ:** Безналичный расчет,ежемесячная оплата в размере 1/12 от суммы договора в течение 10 (десяти) банковских дней c момента получения счета Заказчиком на основании акта приема-сдачи выполненных работ. |
| 9 | **Требования к качеству, техническим характеристикам товара (работы, услуги), к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара:**   1. В соответствии с техническим заданием (Приложение № 6) 2. Гарантия на работы 6 месяцев |
| 10 | **Требования к содержанию документов, входящих в состав заявки на участие в аукционе в электронной форме:**  1) Заявка заполняется участником аукциона 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 аукциона в электронной форме должны подтверждаться заполненной Анкетой участника по форме (Приложение 2);  3) Копии учредительных документов (для юридических лиц: устав и все решения (протоколы) о внесении изменений в учредительные документы, свидетельства о регистрации изменений (лист записи Единого государственного реестра юридических лиц), внесенных в учредительные документы (свидетельства о внесении в Единый государственный реестр юридических лиц записи о внесении изменений в учредительные документы, лист записи Единого государственного реестра юридических лиц о внесении изменений в учредительные документы));  4) копия свидетельства о государственной регистрации;  5) копия свидетельства о постановке на учет в налоговом органе;  6) копии документов, подтверждающих соответствие участника размещения заказа требованиям, установленным законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, которые являются предметом закупки в соответствии с перечнем, установленным аукционной документацией;  7) копии документов, подтверждающих соответствие товаров, работ, услуг, требованиям, установленным законодательством Российской Федерации, в соответствии с перечнем, установленным документацией процедуры размещения заказа;  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 аукциона в электронной форме 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 аукциона в электронной форме; 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 аукциона;  10) выписка из единого реестра субъектов малого и среднего предпринимательства или декларация о соответствии участника закупки критериям отнесения к субъектом малого и среднего предпринимательства, согласно требованиям и по форме, установленной постановлением Правительства Российской Федерации от 11.12.2014 (с изменениями и дополнениями от 26 июня, 29 октября, 11 ноября, 25 декабря 2015 г., 23 апреля, 26 июля, 2 августа 2016 г.) № 1352 «Об особенностях участия субъектов малого и среднего предпринимательства в закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»;  11) копия документа, подтверждающего предоставление обеспечения заявки на участие в закупке в форме, предусмотренной настоящей документацией (копия платежного документа или банковскую гарантию);  12) копии бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах на последнюю отчетную дату, предшествующую дате размещения в ЕИС извещения о проведении аукциона в электронной форме и за прошедший календарный год с отметкой о предоставлении в налоговый орган либо документом, подтверждающим факт предоставления бухгалтерской отчетности в налоговый орган;  13) справку об исполнении обязанности по уплате налогов, сборов, пеней, штрафов, процентов за прошедший календарный год на основании данных налогового органа либо иной документ, подтверждающий сумму задолженности по уплате налогов, сборов, пеней, штрафов, процентов или отсутствие задолженности за указанный период, подписанный и скрепленный печатью налогового органа;  14) копия уведомления налогового органа о возможности применения упрощенной системы налогообложения (для участников, применяющих ее);  15) копии документов, подтверждающих полномочия лица, подписавшего заявку, на совершение указанных действий (копия решения/протокола о назначении на должность руководителя организации либо копия доверенности на уполномоченное лицо с предоставлением решения/протокола назначении на должность руководителя организации выдавшего доверенность);  16) решение об одобрении органами управления юридического лица сделки, либо копию такого решения, если требование о необходимости наличия такого решения для совершения сделки установлено законодательством Российской Федерации или учредительными документами юридического лица, либо письмо с обоснованием отсутствия необходимости одобрения сделки органами управления юридического лица;  17) копия приказа о назначении главного бухгалтера (при наличии должности гл. бухгалтера). В случае, если обязанности главного бухгалтера несет иное лицо (директор и т.д.), предоставляется копия приказа (договора), содержащего ссылку на право подписи бухгалтерских документов данного лица;  18) предложение о функциональных характеристиках (потребительских свойствах) или качественных характеристиках поставляемого товара, выполняемых работ, оказываемых услуг заполняется участником аукциона по форме (Приложение 4).  19) копии действующих удостоверений с отметками об очередной проверке знаний на право проведения работ в действующих электроустановках до 1000 В с группой допуска не ниже 3 (третьей);  20) копии дипломов сотрудников по специальности: «Эксплуатация систем программного управления металлообрабатывающим оборудованием», «Радиотехника»  - Отсутствие или неполное представление документов, входящих в состав заявки, указанных в п. 10 Информационной карты аукциона в электронной форме, ведет к отказу в допуске участника аукциона в электронной форме.  - Заявка направляется Участником закупки в форме электронных документов, подписанных с помощью функционала Электронной торговой площадки электронной подписью уполномоченного лица участника аукциона в электронной форме на адрес электронной площадки.  - Все документы, входящие в состав заявки на участие в электронном аукционе, должны быть составлены на русском языке.  - Срок действия заявки, подаваемой участником электронного аукциона 60 дней с момента подачи заявки участником размещения заказа. |
| 11 | **Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота):** 6 354 054 (шесть миллионов триста пятьдесят четыре тысячи пятьдесят четыре) рубля 00 копеек, в том числе НДС (18%).  Начальная (максимальная) цена включает в себя: с учетом всех расходов связанных с выполнением работ, НДС-18%, а также налогов и иных обязательных платежей. |
| 12 | **Требования, предъявляемые к участникам аукциона в электронной форме**  **- у**частники аукциона в электронной форме должны отвечать требованиям, установленным в документации об аукционе в электронной форме.  - к обеспечению выполнения договора Подрядчик вправе привлекать только те бригады, в состав которых входят граждане Российской Федерации.  - участник аукциона в электронной форме должен быть зарегистрирован на территории Российской Федерации без доли участия иностранного капитала. |
| 13 | **«Шаг аукциона»** 0,5 % от начальной (максимальной) цены договора (цене лота). |
| 14 | **Обеспечение заявки на участие в аукционе** **в электронной форме:**требуется |
| 15 | **Размер обеспечения заявки на участие в аукционе в электронной форме составляет** 127 081,08 руб., НДС не облагается.  **Обеспечение заявки может предоставляться участником аукциона по его выбору путем внесения денежных средств на счет, указанный в п. 16 Информационной карте аукционной документации, путем предоставления банковской гарантии.** |
| 16 | **Реквизиты счета для перечисления денежных средств в качестве обеспечения заявок на участие в открытом аукционе (*в назначении платежа указывать точное наименование предмета заявки на участие в открытом аукционе)***  Акционерное общество «НИИ измерительных приборов – Новосибирский завод имени Коминтерна»  АО «НПО НИИИП-НЗиК»  630015, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32  ИНН 5401199015 КПП 546050001  р/с 40702810244020003415  Сибирский банк ПАО Сбербанк  к/с 30101810500000000641  БИК 045004641 |
| 17 | **Обеспечение исполнения договора:** не требуется. |
| 18 | **Язык заявки** – русский |
| 19 | **Начало срока подачи заявки на участие в электронном аукционе:** Заявки на участие в аукционе в электронной форме подаются c момента публикации Извещения и документации о проведении процедуры аукциона на электронной торговой площадке <https://www.fabrikant.ru/>  **Дата и время окончания срока подачи заявки на участие в электронном аукционе:**  «09» января 2017 г. 08-00 (время московское) |
| 20 | **Дата и время окончания рассмотрения заявок участников электронного аукциона:**  «11» января 2017 г. 09-00 (время московское) |
| 21 | **Дата и время подведения итогов электронного аукциона (дата завершения аукциона):** «11» января 2017 г., 15 час. 00 мин. (время московское). |
| 22 | **Валюта, используемая для формирования цены договора и расчетов с Поставщиком:** Российский рубль. |
| 23 | Договор должен быть подписан сторонами не ранее чем через 10 (десять) и не позднее чем через 20 (двадцать) дней со дня размещения в ЕИС, на сайте Заказчика и сайте Электронной торговой площадки итогового протокола аукциона в электронной форме. Договор в бумажной форме заключается Заказчиком торгов с победителем аукциона вне АС Оператора в порядке и сроки, установленные извещением об аукционе. |

***Приложение №1 к аукционной документации***

На бланке участника размещения заказа

Дата, исх. номер

**ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ в ОТКРЫТОМ аукционе в электронной форме**

на право заключения с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(указывается наименование заказчика) договора на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указывается предмет договоров).

**1.** Изучив документацию об аукционе на право заключения договора на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, а также применимые к данному аукциону законодательство и нормативно-правовые акты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование участника размещения заказа с указанием организационно-правовой формы, место нахождения, почтовый адрес (для юридического лица), фамилия, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства (для физического лица),   
номер контактного телефона)

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

(наименование должности, Ф.И.О. руководителя, уполномоченного лица   
(для юридического лица))

сообщает о согласии участвовать в аукционе на условиях, установленных в указанных выше документах, и направляет настоящую заявку на участие в аукционе.

**2.** Мы согласны осуществить поставку продукции, (оказание услуги, выполнение работ) в соответствии с требованиями документации об аукционе и на условиях, которые мы представили в составе нашей заявки на участие в аукционе, в том числе в приложении, которое является неотъемлемой частью настоящей заявки на участие в аукционе:

**3.** Приложение № \_\_ на \_\_\_\_стр.

**4.** Мы ознакомлены с материалами, содержащимися в документации об аукционе и ее технической части и влияющими на стоимость товаров, работ, услуг.

**5.** Мы согласны с тем, что в случае, если нами при подаче предложения о цене договора на аукционе не будут учтены какие-либо расценки на поставку товаров (выполнение работ, оказание услуг), которые должны быть поставлены (выполнены, оказаны) в соответствии с предметом аукциона, данные товары (работы, услуги) будут в любом случае поставлены (выполнены, оказаны) в полном соответствии с требованиями документации об аукционе, включая требования, содержащиеся в технической части документации об аукционе.

**6.** Если по итогам аукциона заказчик предложит нам заключить договор, мы берем на себя обязательство поставить товары (выполнить работы, оказать услуги) на требуемых условиях, обеспечить выполнение указанных гарантийных обязательств в соответствии с требованиями документации об аукционе, включая требования, содержащиеся в технической части документации об аукционе и согласно нашим ценовым предложениям, которые мы просим включить в договор.

**7.** Настоящей заявкой на участие в аукционе сообщаем, что в отношении \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование участника размещения заказа (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, размер задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год не превышает \_\_\_\_\_\_\_\_\_ % (значение указать цифрами и прописью) балансовой стоимости активов участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период, а также, что отсутствует в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном статьей 5 Федерального закона от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», отсутствует в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 05 апреля 2013 года № 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.

**8.** Настоящим гарантируем достоверность представленной нами в заявке на участие в аукционе информации и подтверждаем право заказчика, не противоречащее требованию формирования равных для всех участников размещения заказа условий, запрашивать у нас, в уполномоченных органах власти и у упомянутых в нашей заявке на участие в аукционе юридических и физических лиц информацию, уточняющую представленные нами в ней сведения, в том числе сведения о соисполнителях.

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

**10.** В случае если по итогам аукциона заказчик предложит нам заключить договор, мы берем на себя обязательства подписать договор на поставку товара (выполнение работ, оказание услуг) в соответствии с требованиями документации об аукционе и условиями наших предложений.

**11.** В случае если мы будем признаны участником аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене договора, а победитель аукциона будет признан уклонившимся от заключения договора, мы обязуемся подписать договор на поставку товара (выполнение работ, оказание услуг) в соответствии с требованиями документации об аукционе и нашим предложением о цене.

**12.** В случае если мы будем признаны единственным участником аукциона, мы обязуемся подписать договор на поставку товара (выполнение работ, оказание услуг) в соответствии с требованиями документации об аукционе по начальной (максимальной) цене или по согласованной с заказчиком цене, не превышающей начальную (максимальную) цену, указанную в извещении о проведении аукциона и документации об аукционе.

**13.** Мы согласны с тем, что в случае признания нас победителем аукциона или принятия решения о заключении с нами договора в установленных случаях, и нашего уклонения от заключения договора на поставку товара (выполнение работ, оказание услуг), являющихся предметом аукциона, внесенная нами сумма обеспечения заявки на участие в аукционе нам не возвращается. А также подтверждаем, что мы извещены о включении сведений о \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование участника размещения заказа) в Реестр недобросовестных поставщиков в случае уклонения нами от заключения договора.

**14.** Сообщаем, что для оперативного уведомления нас по вопросам организационного характера и взаимодействия с заказчиком нами уполномочен \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать Ф.И.О. полностью, должность и контактную информацию уполномоченного лица, включая телефон, факс (с указанием кода), адрес). Все сведения о проведении аукциона просим сообщать указанному уполномоченному лицу.

**15.** В случае присуждения нам права заключить договор в период с даты получения протокола аукциона и проекта договора и до подписания официального договора настоящая заявка на участие в аукционе будет носить характер предварительного заключенного нами и заказчиком договора о заключении договора на условиях наших предложений.

**16.** Банковские реквизиты участника размещения заказа:

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

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

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

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

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

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

**18.** К настоящей заявке на участие в аукционе прилагаются документы, являющиеся неотъемлемой частью нашей заявки на участие в аукционе.

**Участник размещения заказа/уполномоченный представитель**

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

(подпись)

**Главный бухгалтер** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)

М.П. (подпись)

***Приложение №2 к аукционной 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 размещения заказа/  
уполномоченный представитель** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)

(подпись)

**Главный бухгалтер** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)

М.П. (подпись)

***Приложение №3 к аукционной документации***

**ПРОЕКТ ДОГОВОРА**

г. Новосибирск «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, далее именуемое «Исполнитель», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с одной стороны, и Акционерное общество «НИИ измерительных приборов - Новосибирский завод имени Коминтерна (сокращенное наименование АО «НПО НИИИП-НЗиК»), далее именуемое «Заказчик», в лице Заместителя генерального директора по развитию кооперационных связей Макарова Олега Сергеевича, действующего на основании Доверенности № \_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016 г., с другой стороны, на основании протокола подведения итогов на проведение открытого аукциона в электронной форме, в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года N 223-ФЗ "О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц", заключили настоящий договор о нижеследующем:

**1. Предмет договора.**

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

Техническое обслуживание и ремонт электротехнической части оборудования принадлежащих Заказчику и расположенных по адресу: 630015, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32.

1.2. Работы выполняются Исполнителем на основании заявок Заказчика. Заявки производятся в телефонном режиме.

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

1.4. В объем технического обслуживания и ремонта электротехнической части оборудования входит:

* Проведение технического обслуживания и ремонта электротехнической части Оборудования в количестве 45 шт.
* Обеспечение на электротехнической части оборудования параметров работы в соответствие с технической документацией.
* Выполнение ремонтных работ на электротехнической части Оборудования, кроме капитального ремонта.
* Замена узлов, частей и элементов электротехнической части Оборудования.

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

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

2.1. Стоимость договора составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей, в том числе НДС 18 %

2.2. Заказчик осуществляет ежемесячную оплату в размере 1/12 от суммы договора в течение 10 (десяти) банковских дней c момента получения счета Заказчиком на основании акта приема-сдачи выполненных работ.

2.3. Приобретение требующих замены расходных материалов, деталей, узлов, агрегатов и приборов производится Заказчиком, в отдельных случаях Исполнителем, по отдельному счету, выставляемому Исполнителем на основании согласованного Перечня.

2.4. В стоимость работ по техническому обслуживанию и ремонту электротехнической части оборудования не включена стоимость расходных материалов, деталей, узлов, агрегатов и приборов, устанавливаемых взамен изношенных/вышедших из строя в процессе эксплуатации, и оплачивается Заказчиком дополнительно, согласно Акту выполненных работ.

2.5. Работы по диагностике и/или ремонту Оборудования включены в стоимость работ по техническому обслуживанию и ремонту электротехнической части оборудования.

**3. Срок выполнения работ**

3.1. Начало выполнения работ: в течение 3 (трех) дней с момента заключения договора

3.2. Окончание выполнения работ: «31» декабря 2017 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.

4.1.2. Назначить ответственных исполнителей для решения организационных и технических вопросов

4.1.3*.* Приступать к выполнению работ не позднее следующих суток с момента получения заявки от Заказчика.

4.1.4. Плановые работы производить по графику, согласованному с Заказчиком

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 предоставлять отчеты, акты о выполненных работах за текущий период.

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

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

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

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 соответствующий Акт сдачи-приемки работ.

4.3.5. Заказчик, либо его представитель, при отсутствии недостатков обязан принять работы, подписав Акт сдачи-приемки выполненных работ. При обнаружении недостатков немедленно заявить об этом Исполнителю, с составлением двустороннего акта с перечнем необходимых доработок, сроков их выполнения.

4.3.7. 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 электротехнической части 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).

**6. Гарантия**

6.1. Гарантийный срок на произведенные Исполнителем работы по ремонту электротехнической части оборудования 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.

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

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

6.6. 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.

6.7. 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.

**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 Заказчик и Исполнитель должны договориться о судьбе настоящего Договора.

**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. 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.

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

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

**9. Приложения**

9.1. Приложение № 1. Перечень оборудования

**10. Юридические адреса и банковские реквизиты сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| Поставщик: | Заказчик:  **АО «НПО НИИИП – НЗиК»** |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  м.п.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г. | Юридический/ Фактический адрес:  630015, Новосибирск, ул. Планетная, д. 32  630015, г. Новосибирск, ул. Планетная, д. 32  ИНН: 5401199015 КПП 546050001  р/с 40702810244020003415  в Сибирском банке ПАО Сбербанк  к/с 30101810500000000641  БИК 045004641  Заместитель генерального директора  по развитию кооперационных связей    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /О.С. Макаров/  м.п.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г. |

***Приложение №1 к договору***

***№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ « » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.***

Перечень оборудования

на техническое обслуживание и ремонт электротехнической части оборудования.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| пп | Наименование оборудования | Тип обору-дования. | Тип системы  ЧПУ | Тип систем  приводов | Зав. номер | Инв.  ном. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 16А20Ф3-С39 | НЦ-31-02 | Размер  2И 31 |  | 1003 |
| 2 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 16А20Ф3-С39 | НЦ-31-02 | Размер  2И 31 |  | 1004 |
| 3 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 16А20Ф3-С39 | НЦ-31-02 | Размер  2И 31 |  | 1010 |
| 4 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 16А20Ф3-С39 | НЦ-31-02 | Размер  2И 31 |  | 1019 |
| 5 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 16А20Ф3-С39 | НЦ-31-02 | Размер  2И 31 |  | 1117 |
| 6 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 16А20Ф3-С39 | НЦ-31-02 | Размер  2И 31 |  | 1124 |
| 7 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 16А20Ф3-С39 | НЦ-31-02 | Размер  2И 31 |  | 1126 |
| 8 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 16А20Ф3-С39 | НЦ-31-02 | Размер  2И 31 | 048621 | 1295 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| пп | Наименование оборудования | Тип обору-дования. | Тип системы  ЧПУ. | Тип систем  приводов | Зав. номер | Инв.  ном. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 1325 Ф30 | Н-33 | Размер  2И 31 |  | 1143 |
| 2 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 1325 Ф30 | Н-33 | Размер  2И 31 |  | 1416 |
| 3 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 1325 Ф30 | Н-33 | Размер  2И 31 |  | 1401 |
| 4 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 1325 Ф30 | Н-33 | Размер  2И 31 |  | 1418 |
| 5 | Система ЧПУ, привода обрабатывающ. центра | НР-5-38 | НЦ-31-02 | NUCON- 400 |  | 2077 |
| 6 | Система ЧПУ, привода обрабатывающ. центра | НР-5-38 | НЦ-31-02 | NUCON- 400 |  | 1950 |
| 7 | Система ЧПУ, привода обрабатывающ. центра | НР-5-38 | НЦ-31-02 | NUCON- 400 |  | 1951 |
| 8 | Система ЧПУ, привода обрабатывающ. центра | НР-5-28 | НЦ-31-02 | NUCON- 400 |  | 1525 |
| 9 | Система ЧПУ, привода обрабатывающ. центра | НР-5-28 | НЦ-31-02 | NUCON- 400 |  | 1511 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| пп | Наименование оборудования | Тип обору-дования. | Тип системы  ЧПУ, управл. | Зав. номер | Инв.  ном. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Электроавтоматика, привода гори-зонтально-расточного станка | 2636 | - | 062 | 1502 |
| 2 | Система ЧПУ унив.фрезерн.станка | 6520 Ф3 | Н-33 |  | 2138 |
| 3 | Система ЧПУ унив.фрезерн.станка | 6520 Ф3 | Н-33 |  | 2240 |
| 4 | Система ЧПУ обрабатыв. центра | V-10 Mazak | Fanuc-3000 | 048621 | 1496 |
| 5 | Система ЧПУ обрабатывающего центра Hyundai | VX-500 | Fanuc-24 |  | 1490 |
| 6 | Система ЧПУ обрабатывающего центра Hyundai | F-500 | Fanuc-35 |  | 1491 |
| 7 | Система ЧПУ токарного полуавтомата | XP12S | Fanuc-0i |  | 1280 |
| 8 | Система ЧПУ обрабатывающего центра Hanwha | TMV-510A | Fanuc-0i | 31070 | 1940 |
| 9 | Система ЧПУ токарного полуавтомата Hanwha  (подаватель Fedek XT-320L S2) | XD20H/J | Fanuc-0i |  | 58511 |
| 10 | Система управления прессом Бюркле (ФРГ) | MHK100/15 | Логической контроллер |  | 2911 |
| 11 | Система ЧПУ сверлильного станка | Шмолль | CNC-25 |  | 1708 |
| 12 | Система ЧПУ сверлильного станка | СМ-600 Ф4 | Микролид-41 |  | 3824 |
| 13 | Выпрямитель | В-ТПЕ 100/12 | - |  | 9059 |
| 14 | Выпрямитель | В-ТПЕ 100/12 | - |  | 9063 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Пп | Наименование оборудования | Тип обору-дования. | Тип системы  управления. | Зав. номер | Инв.  ном. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Система управления линии анодирования и оксидирования ЛГП | ЛГП-188 МП | Логической контроллер | 14655 | 9227 |
| 2 | Система управления линии цинкования ЛГП | ЛГП-189 МП | Логической контроллер | 14680 | 9228 |
| 3 | Система управления роботизированного складского комплекса | РСК-250 | Логической контроллер |  | 2258 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| пп | Наименование оборудования | Тип обору-дования. | Зав. номер | Инв.  ном. | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 |
| 1 | Прибор маятниковый для определения твердости лакокрасочных покрытий | 2124 ТМЛ | № 1 | 16043 | р09.02.2011 |
| 2 | Стилоскоп | СЛ-13 | 80659 | 18139 |  |
| 3 | Экспресс-анализатор | АН-7529М |  | 18192 |  |
| 4 | Экспресс-анализатор  на углерод | **АН-7529М** |  | **58253** |  |
| 5 | Спектрограф | ИСП-30 |  | 21506 |  |
| 6 | Машина разрывная | Р-10 |  | 22395 |  |
| 7 | Машина разрывная | Р-0,5 |  | 27381 |  |
| 8 | Машина разрывная | ИР 5061-0,05 |  | 57280 |  |
| 9 | Стилоскоп | Спектр |  | 28354 |  |
| 10 | Генератор | ИВС-28 |  | 28355 |  |
| 11 | Камера разряда (к ИВС-28) | ИВС-28 |  | **55757** |  |

Исполнитель Заказчик

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/О.С. Макаров/

м.п. м.п.

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г. «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.

***Приложение №4 к аукционной документации***

**ФОРМА 4. ПРЕДЛОЖЕНИЕ О ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СВОЙСТВАХ) ИЛИ КАЧЕСТВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ ПОСТАВЛЯЕМОГО ТОВАРА, ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ, ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ**

Дата, исх. Номер

**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 аукционную документацию на право заключения договора на поставку товара, выполнение работ, оказание услуг, указанных в конкурсной документации, в том числе условия и порядок проведения настоящего открытого аукциона 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 аукциона подписать договор, согласны выполнить предусмотренные аукционом функции в соответствии с требованиями аукционной документации и на условиях, указанных в аукционной документации 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 № 5 к аукционной документации**

## 

## ЗАПРОС НА РАЗЪЯСНЕНИЕ АУКЦИОННОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

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

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016 г.

**Запрос на разъяснение положений аукционной документации**

Прошу Вас разъяснить следующие положения аукционной документации

Извещение № \_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016 г. на право заключения договора на поставку \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Предмет открытого аукциона в электронной форме)

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

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

**Приложение № 6 к аукционной документации**

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ АУКЦИОННОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Перечень оборудования на техническое обслуживание и ремонт электротехнической части оборудования.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| пп | Наименование оборудования | Тип обору-дования. | Тип системы  ЧПУ | Тип систем  приводов | Зав. номер | Инв.  ном. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 16А20Ф3-С39 | НЦ-31-02 | Размер  2И 31 |  | 1003 |
| 2 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 16А20Ф3-С39 | НЦ-31-02 | Размер  2И 31 |  | 1004 |
| 3 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 16А20Ф3-С39 | НЦ-31-02 | Размер  2И 31 |  | 1010 |
| 4 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 16А20Ф3-С39 | НЦ-31-02 | Размер  2И 31 |  | 1019 |
| 5 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 16А20Ф3-С39 | НЦ-31-02 | Размер  2И 31 |  | 1117 |
| 6 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 16А20Ф3-С39 | НЦ-31-02 | Размер  2И 31 |  | 1124 |
| 7 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 16А20Ф3-С39 | НЦ-31-02 | Размер  2И 31 |  | 1126 |
| 8 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 16А20Ф3-С39 | НЦ-31-02 | Размер  2И 31 | 048621 | 1295 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| пп | Наименование оборудования | Тип обору-дования. | Тип системы  ЧПУ. | Тип систем  приводов | Зав. номер | Инв.  ном. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 1325 Ф30 | Н-33 | Размер  2И 31 |  | 1143 |
| 2 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 1325 Ф30 | Н-33 | Размер  2И 31 |  | 1416 |
| 3 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 1325 Ф30 | Н-33 | Размер  2И 31 |  | 1401 |
| 4 | Система ЧПУ, привода токарного станка | 1325 Ф30 | Н-33 | Размер  2И 31 |  | 1418 |
| 5 | Система ЧПУ, привода обрабатывающ. центра | НР-5-38 | НЦ-31-02 | NUCON- 400 |  | 2077 |
| 6 | Система ЧПУ, привода обрабатывающ. центра | НР-5-38 | НЦ-31-02 | NUCON- 400 |  | 1950 |
| 7 | Система ЧПУ, привода обрабатывающ. центра | НР-5-38 | НЦ-31-02 | NUCON- 400 |  | 1951 |
| 8 | Система ЧПУ, привода обрабатывающ. центра | НР-5-28 | НЦ-31-02 | NUCON- 400 |  | 1525 |
| 9 | Система ЧПУ, привода обрабатывающ. центра | НР-5-28 | НЦ-31-02 | NUCON- 400 |  | 1511 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| пп | Наименование оборудования | Тип обору-дования. | Тип системы  ЧПУ, управл. | Зав. номер | Инв.  ном. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Электроавтоматика, привода гори-зонтально-расточного станка | 2636 | - | 062 | 1502 |
| 2 | Система ЧПУ унив.фрезерн.станка | 6520 Ф3 | Н-33 |  | 2138 |
| 3 | Система ЧПУ унив.фрезерн.станка | 6520 Ф3 | Н-33 |  | 2240 |
| 4 | Система ЧПУ обрабатыв. центра | V-10 Mazak | Fanuc-3000 | 048621 | 1496 |
| 5 | Система ЧПУ обрабатывающего центра Hyundai | VX-500 | Fanuc-24 |  | 1490 |
| 6 | Система ЧПУ обрабатывающего центра Hyundai | F-500 | Fanuc-35 |  | 1491 |
| 7 | Система ЧПУ токарного полуавтомата | XP12S | Fanuc-0i |  | 1280 |
| 8 | Система ЧПУ обрабатывающего центра Hanwha | TMV-510A | Fanuc-0i | 31070 | 1940 |
| 9 | Система ЧПУ токарного полуавтомата Hanwha  (подаватель Fedek XT-320L S2) | XD20H/J | Fanuc-0i |  | 58511 |
| 10 | Система управления прессом Бюркле (ФРГ) | MHK100/15 | Логической контроллер |  | 2911 |
| 11 | Система ЧПУ сверлильного станка | Шмолль | CNC-25 |  | 1708 |
| 12 | Система ЧПУ сверлильного станка | СМ-600 Ф4 | Микролид-41 |  | 3824 |
| 13 | Выпрямитель | В-ТПЕ 100/12 | - |  | 9059 |
| 14 | Выпрямитель | В-ТПЕ 100/12 | - |  | 9063 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Пп | Наименование оборудования | Тип обору-дования. | Тип системы  управления. | Зав. номер | Инв.  ном. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Система управления линии анодирования и оксидирования ЛГП | ЛГП-188 МП | Логической контроллер | 14655 | 9227 |
| 2 | Система управления линии цинкования ЛГП | ЛГП-189 МП | Логической контроллер | 14680 | 9228 |
| 3 | Система управления роботизированного складского комплекса | РСК-250 | Логической контроллер |  | 2258 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| пп | Наименование оборудования | Тип обору-дования. | Зав. номер | Инв.  ном. | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 |
| 1 | Прибор маятниковый для определения твердости лакокрасочных покрытий | 2124 ТМЛ | № 1 | 16043 | р09.02.2011 |
| 2 | Стилоскоп | СЛ-13 | 80659 | 18139 |  |
| 3 | Экспресс-анализатор | АН-7529М |  | 18192 |  |
| 4 | Экспресс-анализатор  на углерод | **АН-7529М** |  | **58253** |  |
| 5 | Спектрограф | ИСП-30 |  | 21506 |  |
| 6 | Машина разрывная | Р-10 |  | 22395 |  |
| 7 | Машина разрывная | Р-0,5 |  | 27381 |  |
| 8 | Машина разрывная | ИР 5061-0,05 |  | 57280 |  |
| 9 | Стилоскоп | Спектр |  | 28354 |  |
| 10 | Генератор | ИВС-28 |  | 28355 |  |
| 11 | Камера разряда (к ИВС-28) | ИВС-28 |  | **55757** |  |

# Требования к качеству выполняемых работ согласно инструкции завода изготовителя оборудования

# При выполнении работ руководствоваться Федеральным законом от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 июля 2013 г. N 328н"Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок"